









1'

FLC  
71.994

L

355.48  
H 75  
-Z

# PROLOGO

## DEL TRADUCTOR.

Por mas que el espíritu filosófico declame contra la guerra, jamas conseguirá desterrar este horrible azote. Las historias nos manifiestan sus principios casi tan antiguos como el hombre : el Eclesiastés nos dice que habrá paces y guerras (1) : y el testimonio de San Matheo (2) y de otros Escritores sagrados nos aseguran su existencia hasta el fin del mundo.

En vano se fatigan los Filósofos, pintandonos sus horrores, sus estragos y sus conseqüencias con el objeto de exterminarla ; pues la verdad evangélica es infalible. Contentense con dirigir sus esfuerzos á minorar este mal inevitable. Corran el velo, manifiesten el simulacro, y pongan patente este ídolo horrendo, para que no se acerquen con tanta facilidad á sus aras ; pero no intenten echarle del Templo, que es empresa temeraria y superior á sus fuerzas.

El conocimiento de esta verdad, lo fragil de nuestra naturaleza, y la constitucion misma de los Imperios hace que todos los Principes mantengan siempre exércitos mas ó menos numerosos, conforme á sus medios, para atender á los derechos de su corona y á la seguridad de sus pueblos, que depende en un todo de estos hombres generosos, que parece recibieron solo la vida para sacrificarla á su patria : siendo constante, que quanto mas preparados se hallen para la guerra, tanto mas infundirán temor y respeto : logrando por conseqüencia del gran beneficio y felicidad de la paz. *Si vis pacem, para bellum*, es un proverbio que nadie ignora. Y como decia Manlio Capitolino, ningun Príncipe sábio ni Capitan entendido procuró la paz desarmado.

Jesu-Christo nos enseña por San Lucas (3), que en las armas consiste la seguridad de lo que se posee. "No hay verdadero poder sin tropas (dice el Conde Turpin de Crissé), y el Soberano que no las tenga, sufrirá el yugo del primero que quiera imponersele." Aristoteles, que "las grandes Ciudades ó los Reynos solo se conservan con las armas." Tacito, que "no hay paz ni seguridad sino por ellas." Salustio, que "no se puede mantener un Imperio por otro medio que aquel con que se ganó." Vegecio, "que nada contribuye tanto á la fuerza, á la felicidad y á la gloria de un Imperio, como tener muchos soldados bien disciplinados." Ciceron, "todos nuestros estudios, todo nuestro honor y ciencia forense se asegura y conserva baxo la tutela de la Milicia." Justo Lipsio, "¿qué cosa mayor que la Milicia? ella sola templea y rige el mundo, da y quita los Reynos, y hasta la misma vida: ninguna República ni Estado floreció sin ella; ninguna duró: y en la que mejores leyes y costumbres hubo, la tuvieron por la mejor." Y no hay duda, que la República sin soldados es reclamo de enemigos, como dice otro Autor moderno.

Esta necesidad de mantener la Milicia no proviene solo del riesgo exterior ; sino que es indispensable para conservar interiormente, ó dentro del propio Estado el poder legislativo. Solon, uno de los siete sábios y legisladores de la Grecia, compara las leyes á las telas que fabrican las arañas. Su pri-

(1) Cap. 3. v. 8. (2) Cap. 24. v. 7. (3) Cap. 11. v. 11.

primoroso tejido , su belleza , delicadez y finura es admirable , decia ; pero son tan flacas y débiles , que solo tienen poder contra los mas mínimos insectos. Asi dice Platina : “ como la fuerza sin justicia es materia de iniquidad , asi la justicia sin fuerza vuelve las espaldas y desampara á los que debiera defender.” Y el citado Conde Turpin , “ sin la Milicia la justicia no estaria segura , los Ministros de los altares se verian insultados hasta en lo mas retirado del Santuario , y los Templos profanados.”

Algunos políticos que solo miran las tropas permanentes ó asoldadas gravosas al Estado , quieren que nuestros exércitos se formen como en otro tiempo , unicamente en la ocasion de guerra ; pero sobre la necesidad que tenemos de ellos en la paz , ¿ qué victorias pudiera esperar un Monarca que adoptáse este proyecto ? El Arte Militar exige mucho estudio y exercicio en la quietud misma de la paz , para obrar con acierto en las turbulencias de la guerra : pues como dice Vegecio , « la guerra debe ser un estudio , y la paz un exercicio.” Y las tropas repentinamente levantadas son tan inhábiles , dice Marquez , para la guerra , que al primer ruido de la arcabuceria desamparan las banderas y ponen en desorden al exército.

Todas las naciones ilustradas se dedican hoy con el mayor esmero á exercitar sus soldados y á instruir sus Oficiales ; porque como dice el Conde Rebolledo :

*Quien de esto no estuviere apercebido  
Antes de pelear será vencido.*

La ciencia de la guerra , despues de tantos siglos de decadencia , vuelve á tomar incremento : el arte hizo ya grandes progresos , y es muy verisimil que los continúe , pues el espíritu militar ha variado mucho , con especialidad desde la ultima guerra de los Prusianos , y hoy los Oficiales se aplican mas á su estudio. En aquellos tiempos que intentan renovar estos políticos , todas las naciones estaban iguales , dexaban el arado para tomar la pica y salir á campaña : el valor y la fuerza casi solos triunfaban. Mas hoy ¿ cuál sería la suerte de tropas semejantes contra los exércitos permanentes y disciplinados ?

Sin separarnos de nuestro siglo ni de nuestros dias tenemos un exemplo bien memorable , que debe ser suficiente para desechar aquella idea de la mente de todo Soberano , y convencernos de la superioridad de las tropas permanentes y exercitadas.

Los Turcos : esta nacion belicosa y superior á quantas tiene la Europa en gentes y dinero , esta nacion , que en aquellos tiempos en que el arte se hallaba menos cultivado , era el terror de sus vecinos , se ve hoy casi avasallada por sola la Potencia Rusa , aunque muy inferior. Mas esto nada tiene de admirable ; pues aquellos apenas mantienen otras tropas en la paz , que las que sirven á la guardia del Soberano ; y ésta siempre conserva y exercita las suyas. Ved aqui la causa intrínseca de las derrotas de los primeros y de las victorias de los segundos.

No hay para qué dilatarnos en probar una verdad que tan claramente testifican unánimes la razon y la experiencia : y mientras gritan los Filósofos y los Políticos contra la guerra y contra los exércitos permanentes , pasémos á dar

dar noticia de la obra que hoy presentamos al público , dirigida á instruir las tropas en la paz , como á enseñarlas á combatir en la campaña ; y por consecuencia á hacer las guerras mas breves y menos destructivas , que es todo el beneficio que puede procurarse á la humanidad.

Esta obra se reduce á la parte de la Encyclopédia en que se hallan recopilados los mejores preceptos de los mas célebres Autores del Arte Militar: y lo que es gloriosísimo á nuestra nacion: la mayor y mas esencial doctrina que contiene , es copia literal de las *Reflexiones Militares* de nuestro ilustre Marqués de Santa Cruz de Marcenado. Siendo indubitable que no se hubieran servido de ellas los Franceses si tuviesen alguna obra propia tan completa, y necesario que recurran á su estudio los que quieran seguir con gloria la carrera.

No obstante que este tratado encierra la mejor doctrina militar , y que su Compilador M. de Keralio procuró dar en el *Discurso Preliminar* una division metódica de sus partes ; el orden alfabético que se ha seguido , no nos parece el mas á propósito para instruir : pues aquel enlace con que se eslabonan unas con otras las materias quando se tratan por una continuacion de principios , hace sin duda que se decoren mejor : y aun veo al mismo Keralio del propio sentir , segun el modo con que se explica en el segundo párrafo del citado *Discurso*.

Ademas de esto , la prontitud con que quisieron dar al público esta obra , y el ser varios los que se encargaron de sus artículos , quizá sin tiempo para comunicarse las ideas , ni el Compilador para reveerlo todo, produjo algunas implicaciones , repeticiones, inconsecuencias y citas falsas ó equivocadas, como se notará en sus respectivos lugares: pasando de sesenta los artículos citados que no se hallan. Tambien contribuyó á su imperfeccion el que despues de impresa parte de ella se creó un Consejo de guerra para la formacion de nuevas ordenanzas que variaron la constitucion , segun se ve en el artículo COMPANIA: y aunque prometieron corregirlo en otros, se olvidaron de esta oferta ; pero nos indemnizarán en el *Suplemento* que tienen anunciado.

En quanto á la version , aunque ha procurado el Traductor desempeñar bien su encargo , no puede prometerse que esté exenta de algunos defectos por la prontitud con que se ha querido complacer al público : bien que esto no defrauda al mérito de la obra.

Los artículos que principian con esta señal (N.) son nuevos ; esto es, aumentados en la traduccion : y lo contenido entre dos estrellitas ó asteriscos, adiciones del Traductor.

En el artículo BASTON se olvidó decir que los Coroneles de Reales Guardias Españolas y Walonas gozan la misma preeminencia que los Capitanes de Reales Guardias de Corps , como se verá en sus respectivos artículos.

# CORRECCIONE

Pag.	Col.	Lin.	Dice	Lease
14.	2.	12.	ingenio . . . . .	ingenieria,
17.	2.	34.	era . . . . .	eran.
60.	1.	29 y 30.	haciendo . . . . .	haciendo.
69.	2.	4.	almogavates . . . . .	almogavares.
136.	2.	1.	aquel . . . . .	aquel.
182.	1.	45 y 46.	enigo . . . . .	enemigo.
199.	2.	7 y 8.	batalla . . . . .	batalla.
281.	2.	56.	verisimil . . . . .	verisimil.
346.	1.	ultima.	lesia . . . . .	iglesia.
347.	1.	53.	aspiraban . . . . .	aspiraban.
369.	1.	55.	caballeros . . . . .	caballeros.
369.	2.	40.	arrojadizos . . . . .	arrojadizas.
406.	2.	21.	abatir . . . . .	a batir.
456.	2.	30.	1800@ . . . . .	1800.
477.	1.	61.	or . . . . .	por.
493.	2.	31 y 32.	militares . . . . .	militares.

DIS-

## DISCURSO PRELIMINAR

*Por Mr. de Keralio , Sargento mayor de infantería , Caballero de la Orden Real y Militar de S. Luis , de la Academia Real de las Inscripciones y Bellas Letras , y de la de las Ciencias de Stockholmo , Censor Real , é Intérprete de la Biblioteca de S. M.*

**S**i yo publicase un cuerpo de doctrina militar por el orden en que considero las partes , no tendria necesidad de aclararle en este discurso ; pues bastaria exponer los progresos del arte desde los primeros tiempos de que tenemos noticia ; manifestarle elevándose lentamente con las demas artes de que saca sus fuerzas ; y hacer ver , que en manos de los Reyes que saben reynar es un exido que defiende á los pueblos contra los agresores injustos , y que en las de los poderosos , á quienes la sed de dominar , y de enriquecerse priva la razón , es como la espada de un loco que hiere sin discernimiento todo quanto encuentra.

Pero la disposicion de la grande obra , de que ésta es una parte , me sujeta á un plan diferente ; obligándome á dispersar las materias segun el orden alfabético ; á extenderlas en muchos articulos , y á presentar aqui el sistema encyclopédico , en que concebí y reuní todas las partes del Arte Militar. Señalaré despues el lugar que éste ocupa en el sistema general de los conocimientos humanos , y daré cuenta del modo con que trato esta parte de la Encyclopedia Metódica.

Todas las artes sirven al hombre con ciertas potencias ó fuerzas de la naturaleza ; las que emplea el Arte Militar son los HOMBRES , y las ARMAS ; pero estos dos instrumentos solo tienen su plena utilidad , quando están dispuestos en el orden mas conveniente al objeto del arte. Ved , pues , tres grandes partes que constituyen su esencia , y tres divisiones principales en que puede considerarse , esto es , los HOMBRES , las ARMAS , y la TACTICA GENERAL.

### PRIMERA DIVISION.

#### DE LOS HOMBRES.

La naturaleza produce con abundancia la materia de nuestros instrumentos , y nos dexa el cuidado de formarlos : veamos , pues , por qué medios pueden llegar los hombres á ser buenos instrumentos de guerra.

Como seres morales , pide la razon que sus movimientos se arreglen y dirijan por las leyes , pues si no se les conduxese con este freno , serian especie de brutos incapaces de reunir sus fuerzas , de observar el orden , de conservarle , de pasar de uno á otro , y de obedecer á todos los impulsos que pide el arte , y dispone el ingenio.

La naturaleza , sumamente varia en sus producciones , distingue muchas veces con notables diferencias , hasta los individuos de una misma especie ; entre los hombres produce enanos y gigantes : Sybaritas y Crotonniatos , Aquiles

*Art. Milit. Tom. I.*

les y Tersites. Es, pues, necesario elegir los hombres propios para la guerra: atender á sus necesidades; y en fin descubrir y fortificar con el ejercicio sus qüalidades naturales.

Así, los hombres llegan á ser á propósito para el ejercicio del arte, por medio de las leyes militares, por la eleccion, por las subsistencias, y por los ejercicios.

## LEYES MILITARES.

Estas leyes constituyen dos especies de derecho: el uno particular á cada nacion, y adaptado á sus costumbres, se funda sobre la justicia universal, y dirige al objeto del arte; y el otro comun á todos los pueblos, señala los límites que deben distinguir al hombre del bruto, conteniéndole en la observancia del derecho inmutable de la naturaleza, y en el de los empeños particulares, contraidos por algun tiempo entre dos naciones.

### DERECHO MILITAR NACIONAL.

De las leyes que comprehende este derecho, las unas arreglan el *empeño*, que es de dos especies: uno *voluntario* y condicional; y otro *forzoso*, exigido individualmente con violencia, ó extendido á un cierto número de ciudadanos á quienes se obliga á sacar la suerte.

Las otras especifican y determinan los *delitos*, tales como el *asesinato*, la *violencia*, la *agresion*, el *duelo*, el *incendio*, el *robo*, la *desobediencia*, el *fraude*, la *cobardia*, la *negligencia* y sus especies; á saber, en orden al robo, el *robo propiamente dicho*, el *merode* y el *contrabando*; en quanto á la desobediencia, el *motin*, la *sedicion* y la *sublevacion*, que puede manifestarse por las *palabras*, las *injurias* y los *golpes*; por lo que mira al fraude, la *impostura del nombre*, ó del lugar de su nacimiento, y la *falsificacion de los órdenes de las licencias*; por lo que toca á la desercion, la que se hace estando de servicio ó fuera de él, dirigiéndose al país natalicio, pasando de una tropa nacional á la otra, ó yéndose á reyno extraño: en quanto á la cobardia, el abandono de sus armas, de su puesto, de sus banderas, la *rendicion antes de tiempo* y la *fuga*; y tocante al desarreglo de vida, la *embriaguez* y las *mugeres públicas*.

En un Derecho Militar dictado por una sana política, y por la equidad, otras leyes deben determinar y especificar las acciones, cuyo principio es la virtud; tales como la *humanidad*, el amor de la patria, la *obediencia*, la *constancia*, el *valor*, la *generosidad*, la *fidelidad*, la *prudencia* y todas las demas.

Entre estas leyes, las unas excitan las acciones útiles con las recompensas pecuniarias, ó con las distinciones honrosas, como las *pensiones*, las *alabanzas*, las *promociones*, las *condecoraciones* y los *honores*; y las otras previenen los delitos, pronunciando contra ellos penas pecuniarias ó corporales, y estas son los *arrestos*, la *prision*, los *trabajos*, los *palos* y la *pena capital*.



## ELECCION.

La eleccion se dirige por las qüalidades generales, ó particulares. Las generales ó comunes á todos los militares, son la *edad*, el *vigor*, el *valor*, la *constancia*, la *audacia*, la *inteligencia*, la *sumision* y la *paciencia*.

Las particulares son relativas á la diversidad de empleos; y las de los *oficiales*, la *humanidad*, el *sacrificio á la patria*, el *honor*, la *emulacion*, la *justicia*, la *pureza de costumbres*; y en una palabra, la *virtud*, que siempre es útil, y especialmente en los Xefes,

Añadimos aqui los conocimientos, y colocamos en primer lugar el de las *ciencias matemáticas*, porque su estudio acostumbra nuestro espíritu al orden y á la precision, á que forme el juicio, que es el instrumento universal del entendimiento, el principio de la moralidad, y la regla de las acciones humanas; y abre camino á las *ciencias físicas y físico-matemáticas* relativas al arte. Pone-mos tambien las *Artes Mecánicas* más convenientes á la guerra, como la del *Arcabucero*, *Carpintero*, *Cerragera* y otras semejantes, que pueden ser muy útiles en ciertas circunstancias: los *principios generales del Arte Militar*, y los *particulares* propios á las diversas funciones: las *lenguas de los pueblos*, que por servirme de la expresion comun, son nuestros enemigos naturales: porque á mis ojos todo hombre enemigo de otro, es un ser fuera de su naturaleza: diré tambien, que esta verdad, me parece de mayor certeza para con una nacion entera, y tanto más, quanto está más civilizada. Los *Oficiales* deben saber igualmente las lenguas de los mejores Autores Militares, así tácticos, como historiadores. No pretendo que cada Oficial reuna todos estos conocimientos; pues ha de adquirir los que son esenciales, y entre los otros elegir los que le dicte su capacidad y su inclinacion natural: un *Cuerpo Militar* debe ser semejante en este punto á una gran Sociedad, donde la ciencia y los talentos repartidos por todos sus individuos contribuyen á la utilidad general.

Hay todavía otro conocimiento esencial para el Oficial; y es el del *hombre en general*, del *hombre nacional*, y particularmente de aquellos á quienes dirige, para poder modificar, respecto de cada uno, la justicia universal, y atemperar su rigor con la indulgencia de la humanidad.

Las qüalidades particulares correspondientes á los *baxos Oficiales* (Cabos y Sargentos), son la *prudencia* y la *firmeza*; juntas con *conocimientos necesarios á sus funciones*; y las del *soldado*, la *fuerza* y la *destreza*.

## ENTRETENIMIENTO.

El entretenimiento comprehende las cosas necesarias á la vida; á saber, los *viveres*, que son, el *pan*, el *vizcocho*, la *carne*, las *legumbres*, la *sal*, el *vino*, la *vinagre*, los *forrages*, la *leña*, los *utensilios*, el *vestido*, que comprehen-de el *uniforme*, las *camisas*, el *sombrero ó gorra* y el *calzado*; el *alojamiento* en las *casas* de los habitantes, en las *tiendas ó barracas*; y que en todas partes es menester buscar la *salubridad*, que consiste en la *posicion* y en el *aseo*: y en fin, la *medicina*, que conserva ó restituye la salud.

## EXERCICIOS.

Los ejercicios son *gymnásticos ó militares*, aquellos propios para manifestar y aumentar las fuerzas del cuerpo, reducidos á ciencia, y practicados por los antiguos, pero olvidados en nuestros días, y los otros apropiados para acostumbrarse á los movimientos útiles en la guerra; los que consisten en la *táctica particular*, y en el uso de las armas.

La *táctica particular* arregla la *distribucion de los hombres* en diferentes cuerpos de infantería y caballería, como tambien sus *movimientos*.

La *distribucion* comprende la *formacion* por tropas, designadas en diferentes tiempos con diversos nombres.

La *composicion* que arregla el número de los Oficiales, bajos Oficiales y Soldados de estas tropas.

La *Ordenanza en hileras, filas y puestos*, con relacion á las funciones, inteligencia, bravura, destreza, fuerza y naturaleza de las armas.

Los *movimientos* comprenden la *marcha*, en la que se considera la *posicion*, el *equilibrio*, el *paso* y su *forma*, su *largo*, su *duracion* y su *union*.

Las *evoluciones*, que consisten en la *contramarcha*, la *conversion*, la *formacion* y el *desplegar las columnas*.

El uso de las armas comprende el de todas aquellas de que nos servimos, como el *fusil*, la *pistola*, la *espada*, los *caballos*, los *cañones*, los *morteros*, las *fortificaciones*; y por consecuencia, no solo el *manejo de las armas* de la infantería, y caballería, en que es menester considerar la *composicion* y *execucion*, sino tambien las escuelas de artillería é ingeniería.

## SEGUNDA DIVISION.

### DE LAS ARMAS.

La naturaleza no armó al hombre como á otros muchos animales; pero le dió inteligencia y razon, facultades que le proveyeron de un gran número de armas muy temibles; que son *ARMAS DE MANO*, *MECANICAS* ó *DEFENSIVAS*.

### ARMAS DE MANO.

Divido estas en *armas de esgrima*, que son el *palo*, la *maza*, la *porra*, la *estaca*, el *puñal*, la *bayoneta*, la *espada*, el *sable*, la *hacha*, la *lanza* y la *pica*; y en *armas arrojadizas*, como *pedras*, *dardos*, *jabalinas* y todas sus *especies*.

### ARMAS MECANICAS.

Las *armas mecánicas* son *katabalísticas*, ó con que se hiere de cerca: *neurobalísticas*; ó que se arrojan y hieren por medio de nervios ó cuerdas; y *pyrobalísticas*, ó que se despiden y hieren por medio del fuego.

Comprendo baxo el nombre de *katabalísticas* las bestias, tales como el *caballo*, el *elefante*, el *camello*, el *perro*, los *carros falcados*, el *ariete* y otras máquinas antiguas.

Las *neurobalísticas*, son la *honda*, el *arco*, la *ballesta*, la *balista*, la *cata-pulta*, &c. y los cuerpos lanzados.

Las

Las *pyrobolísticas* son aquellas que comprendemos baxo la denominacion general de artillería.

Se las puede distinguir en tres especies, que son, *pólvora*, *máquinas de guerra* y *minas*.

En la *pólvora* hay que considerar su *composicion*, su *prueba*, sus *efectos*, su *preparacion en cartuchos*, *salchichones*, &c.

En las *máquinas*, sus *materias*, que son *bronce y hierro*: la *fábrica*, que consiste en *fundicion*, *pulimento*, y prueba con el espejo, el gato y el tiro: las *proporciones* de lo largo, del espesor y calibre de las partes de las piezas: las *especies*, que son la *fusilería*, que comprende el *mosquete*, el *fusil*, la *carabina* y la *pistola*: los *cañones* antiguos y modernos: los *morteros* y los *pedreros*, el *petardo*, los *cuerpos lanzados* en masas sólidas, como *balas de fusil*, de *cañon*, y *piedras*; en masas huecas, que se deshacen como las *bombas*, *granadas*, y *carcaxes*; baxo la forma de *artificios*, á saber, las *espoletas*, *barriales de pólvora*, *erizones*, *balas de iluminacion*, *postes de fuego*, *materias embreadas*, *sacos de pólvora*, &c. El tren consiste en *montura*, *afustes*, *avantes*, *trenes*, *carros*, *trineos*, *equipages de puentes*, *instrumentos de carreteros*, *carpinteros* y *cerrageros*, &c. *Máquinas* tales como el *gato*, la *cabria*, el *torno*, &c. *Materiales*, como *tablones*, *vigas*, *faginas*, *cuerdas*, *sacos de tierra*, *gabiones*, *cestones*, *mechas*, &c. la *proyeccion* ó *arte de lanzar los cuerpos*, con objeto al servicio; en la que tambien se emplean las *armas* del cañon, del mortero, y del fusil, con el numero de *hombres necesario*; arreglándole segun el destino.

En las *minas* sus *especies* que son; las *minas propiamente dichas*, las *contraminas*; las *fogatas*; los *utiles*, y las *galerías*, que consisten en *rámallas*, *entivos*, y *hornillos*, en los que es menester observar, la *línea de menor resistencia*, la *capacidad*, y la *pólvora*; cuya cantidad se determina conforme á su fuerza, y á la masa que ha de levantar, y con relacion á su figura, *solidez*, y *densidad*, el modo de cargarlas, y el de darles fuego.

## ARMAS DEFENSIVAS.

Estas son *movibles*, y *portátiles*, ó *inmóviles*. Las *movibles*, la *armadura* de los *hombres*, compuesta de la *coraza*, y de sus *especies*, tales como el *coselete*, la *coraza á prueba*, la *cota de malla*, &c. del *escudo*, del *casco*, y de sus *diferencias*, á saber, el *morrión*, el *almete*, la *borgoñota* &c. Los *brazales*, *ganteletes*, *quixotes* y otras *especies usadas en los siglos anteriores*, la *armadura de los animales*, que ya no está en practica; los *manteletes*, y otras *defensas semejantes*, de que se sirve en los sitios.

Comprehiendo, baxo la denominacion de *armas defensivas inmóviles*, las *fortificaciones*; y las considero con relacion á la *posicion respectiva de las partes*, á las *proporciones de las obras*, y á la *construccion*.

El arte de fortificar determina la *posicion respectiva de las partes*, en las *plazas*, y en los *atrincheramientos*.

Las *plazas* consisten en *edificios interiores*, cuyas *especies son*, las *casas de los habitantes*; los *cuarteles*, los *almacenes de víveres*, y de *municiones de guerra*, y los *arsenales*; cuya *altura*, *extension*, *situacion*, y *distribucion*; se

ha de arreglar conforme al clima, y al uso que debe hacerse de ellos.

En murallas, donde se distingue el recinto, que consiste en torres, bahuartes, caballeros, cortinas; las obras exteriores, cuyas especies son falsa braga, tenaza simple y doble, semi-gola, contraguardia, foso, camino cubierto, explanada, reducto, flecha, hornabeque, obra coronada, través, cortadura, y sus partes, que son parapeto, banqueta, terraplen, flanco recto ó curvo, casa mata, flanco, cara, gola, declivio, rampa, tronera, poterna.

Las especies de atrincheramientos son las líneas, los atrincheramientos propiamente dichos, los reductos; las baterías, las trincheras, que consisten en paralelas y ramales. Sus materiales son las abatidas, las tierras, las piedras, las faginas, los sacos de tierra, los gaviones, los caballos de frisia, las palizadas, los abroxos &c.

Construidas las obras de mampostería, ú de tierra, faginas, y cespedes es menester arreglar en las primeras las proporciones de los cimientos, del revestimiento, y de los contrafuertes, con relacion al esfuerzo de las tierras que sostienen, las de los parapetos y bovedas; y en las otras las proporciones de los parapetos, de la banqueta, del terraplen, del declivio y otras partes.

La construcción comprehende la delineación, la naturaleza y qualidades de los materiales, el modo de juntarlos, y de hacer la obra; partes comunes al arte de fortificar; y al de la arquitectura.

### TERCERA DIVISION.

#### TACTICA GENERAL.

Las dos partes del arte que preparan su ejercicio; esto es, los hombres, y las armas, piden discernimiento, euidado y vigilancia: la que las emplea requiere grandes talentos, qualidades superiores, virtudes, y genio. Esta parte sublime es la TACTICA GENERAL, ó ARTE DE LA GUERRA, y determina las posiciones de los dos instrumentos de que se sirve.

Para conseguirlo, considera las fuerzas de los dos pueblos enemigos; que consisten en la prudencia y observación de sus leyes militares, en la naturaleza y perfección de sus armas, en la calidad, y numero de sus tropas, en la capacidad de sus generáles, en la cantidad de sus municiones; en el estado de su real hacienda, en la disposición de los pueblos, en la de las potencias aliadas, y en los socorros que puedan, y quieran dar en tropas, dinero, municiones, y diversiones.

Extiende despues sus ideas á la naturaleza del terreno; ya sea país de llanuras ú de montañas; al numero, situacion, fuerza, guarniciones, y provisiones de las plazas, y al curso de los grandes rios.

Despues de estas consideraciones, determina la posición de los almacenes que deben contener las municiones de boca, y guerra: la de los Hospitales, estables, y ambulantes: la de las líneas de plazas, ó puestos, que han de formar detrás del ejército especies de paralelas para asegurar las comunicaciones con el país amigo, y el ataque de las provincias enemigas, ó la retirada, en caso de adversidad.

La del ejército, de que primeramente determina la especie, y el numero; y despues las disposiciones con relacion al ataque ó á la defensa.

Los

Los campos de que arregla la *situacion*, atendiendo á la *seguridad*, y *salubridad*; el *servicio*, y las *guardias*, con respecto á sus especies de *guardias del campo*, y *cuerpos avanzados*; que consisten en *divisiones partidas*, y *guardias avanzadas*, ó *granguardias*, á su numero, puestos, disposicion y cadena.

Los cuarteles en los que considera sus distancias respectivas, las precauciones para los avisos, los señales, los reconocimientos, y el parage de reunion.

Los puestos que consisten en *casas* en estado de defensa, *atronerándolas* construyendo *barricadas*, haciendo *aberturas en los pisos*, *demoliendo los techos* &c. en *lugares* cuyas calles y avenidas se cierran con *parapetos*, *cordaduras*, *cadena* &c. de los que se fortifican las *Iglesias*, *Cementerios*, y otros edificios.

Los *forrages* protegidos por cuerpos avanzados, por una cadena de puestos y de centinelas, y por un cuerpo de reserva.

Los *convoyes* de carros, acémilas, y defendidos por una escolta.

Los rios de que examina los *escarpados*, los *angulos*, las *orillas* guarnecidas de setos, bosques, *casas*, ó *Lugares*; los *puentes*, los *vados* &c.

Las *tropas* en la *llanura*, y primeramente *formadas en batalla*; de que considera el *orden* paralelo ú obliquo, con relacion á las *enemigas*; teniendo á que todas sus partes igualmente fuertes, y esté el ala atacante reforzada de artillería, y con muchas tropas escogidas: el numero, y la posicion de las *lineas*, cuyas *alas* deben estar protegidas por la naturaleza del terreno, por las tropas, atendiendo á la especie y cantidad, y por las máquinas de guerra; cuyos intervalos deben ser pequeños, y llenos de artillería, en la primera; y grandes en las siguientes; las *ventajas* del viento, y del sol; los *movimientos* que se pueden ocultar á favor de las alturas, de los bosques, de los trigos, de las yerbas, de las tropas ligeras, y de las maniobras: *colocadas despues en un puesto fuerte*, del que es menester descubrir, y atacar los puntos débiles, y en fin, en el *orden de marcha*, en que se atenderá al numero de las *columnas* de infantería, de caballería, de artillería, y bagages; á las *posiciones* que pueden tomarse en todo el terreno, á los cuerpos destacados para la *vanguardia*, *retaguardia*, y *destacamentos*.

Las *plazas*, con respecto al *servicio diario*, y al *sitio*, por *bloqueo*, *sorpresa*, *escalada*, *embestidura*, *circunvalacion*, *contravalacion*, *abertura de la trinchera*, *paralelas*, *ramales*, *baterías de punto en blanco* de rebote, y de *morteros*; *zapas*, *alejamientos*, *paso del foso*, *brecha*, *asalto* &c.

La *TACTICA GENERAL* se ocupa despues de la *accion*, que es el *combate*, y la *batalla*; en el suceso que es la *victoria*, á que debe seguir la persecucion, que ha de ser con prudencia y viveza; *apoderandose de los desfiladeros* á espaldas del enemigo; y la *vigilancia*, que previene una adversidad; ó la *derrota*, cuyas consecuencias son la *retrada*, la *fuga*, la *reunion*, en un puesto indicado, y baxo una plaza, hácia el país que se debe proteger.

Tal es el orden que he dado á las materias principales del Arte Militar; y siendo los instrumentos, que prepara y emplea, los hombres, y las armas, se vé que por una parte depende del derecho militar, de la eleccion, de los ejercicios, y de las artes que forman, y dirigen el hombre en sociedad; y por la otra de las ciencias fisicomatemáticas, de las fortificaciones, de las armas

mecánicas, y de la tactica, tanto particular quanto general; y que estas relaciones determinan el lugar que ocupa en el sistema general de nuestros conocimientos. Si como observó M. de Alembert este sistema es arbitrario; aquel en que se pueden disponer separadamente cada una de sus partes, lo es aun mas, porque contiene mayor numero de circunstancias. Creo pues que en el arte militar, como en la historia natural es posible componer muchos sistemas, de los que cada uno tenga sus ventajas, y sea mas conveniente á tal ó tal hombre, segun la naturaleza, y el numero de las relaciones, y diferencias de que haga la combinacion: y el mejor sería aquel que pudiese convenir á la mayor parte de los hombres.

No puedo esperanzarme de que el mio sea tal, y tanto menos quanto no ha tenido modelo hasta ahora: nuestra debilidad no llega á la perfeccion sino por grados insensibles, sobre todo quando es necesario ordenar un gran numero de objetos. Si algunos militares conciben su arte baxo otras relaciones, formarán un sistema mas análogo á sus ideas, y seguirán en sus estudios la ruta que mas les adapta; pero si por facil que pueda ser para ellos este trabajo, quieren ahorrarsele, podrán hacer uso del sistema que propongo. En el estudio de un arte tan vasto, lo esencial es seguir un orden. Entonces colocado en el centro de la extension que se quiere conocer se descubren todos los limites, se camina con seguridad y no se extravia jamás.

Debemos esta ventaja para el estudio general de las ciencias al genio inmortal de Bacon, y despues á los primeros editores de la Encyclopedia; pero aun no existe, para el estudio del arte de la guerra. Los que trataron de el en general, no teniendo todo presente, le confundieron varias veces, y omitieron tambien muchas partes principales. Los que solo se propusieron por objeto una de estas partes, no conociendo sus relaciones con el todo, imaginaron alguna vez cosas impracticables. La mayor utilidad que tendrá quizá este Diccionario es presentar los primeros rasgos de un orden general que hará mas facil y sólido el estudio del arte; yo habré formado el diseño de la obra, y algunas manos mas hábiles la ejecutarán.

La exposicion que acabo de hacer podria bastar á los que gustasen seguir-la leyendo este Diccionario; pero á fin de que no quede cosa alguna, que puedan desear en este asunto, colocaré al fin de la ultima parte un estado de los artículos contenidos en toda la obra, y dispuestos segun el orden que he adoptado: así se podrá leer como un tratado metódico.

Siendo el objeto principal de esta porcion de Encyclopedia, manifestar el estado actual del Arte Militar, he juntado lo que han escrito nuestros mejores Autores. Lleno de respeto por sus obras, frutos preciosos de la experiencia y de la meditacion, me tomé la licencia de suprimir las repeticiones, rectificar alguna vez el estilo, y corregir por los originales, los traducidos de lenguas extrangeras; pudiera compendiándolos, dar á mi obra el mérito de la brevedad; pero he temido alterar sus pensamientos, y he preferido reproducirlos en toda su integridad; supli lo mejor que pude las partes que omitieron, y solo añadí algunas reflexiones á las suyas, quando me parecieron necesarias en vista de aserciones dudosas, de errores evidentes, ó de las mutaciones del arte, despues que ellos escribieron, preferí sobre todo aquellos en quienes la razon arreglando la ima-  
gi-

ginacion , jamás le permitió creer , que la opinion fundada sobre la experiencia , y el juicio general era error , y que su opinion particular era la verdadera. Tomé los preceptos de sus escritos , y los exemplos de toda la historia : referí las acciones mas célebres de los hombres grandes , y los he pintado alguna vez no por los retratos , que solo son una galanteria de la idea , y un adorno ambicioso de las obras militares , sino que los represento en diversos parages con los rasgos sublimes de su caracter , como se colocan las estatuas de los heroes en el adorno de un vasto edificio.

Un Oficial de artillería trató separadamente esta importante parte: yo querria que la de ingenieria hubiese tenido la misma suerte ; pero no he podido suplir mejor esta falta , que dando el *Arte de fortificar* compuesto por Mr. de Cormontagne , Ingeniero de gran reputacion , y las obras de Vauban sobre el ataque y defensa de las plazas ; á que añadiré la exposicion de la mayor parte de los sistemas. Deleytan ciertamente los progresos del arte desde sus principios hasta Vauban y Coehorn ; y observar en ellos como en los de todas las otras , que un hombre solo es nada por sí mismo , y que , por decirlo así , solo existe con el auxilio de los otros hombres ; que el mayor ingenio solo se eleva sobre los trabajos y la experiencia de un gran número de edades. Es instructivo para los que exercen el arte de ingeniería ver los errores , en que se estuvo tanto tiempo antes de llegar el fin , y tambien despues de haberlo conseguido. Un espíritu observador puede sacar utilidad de los sistemas mas defectuosos , pues le presentan ciertas partes aplicables á los terrenos irregulares , y bizarros. El exámen de estos sistemas tendrá tambien otra utilidad , y es que el conocimiento del error acerca á la verdad al que no la ha alcanzado aun ; y vuelve á trazar la idea , haciendo conocer su precio al que la posee.

No habiendo tenido tiempo ingeniero alguno de puentes y calzadas , para tratar esta parte , la he unido á la de ingenieros , de la que puede considerarse como una dependencia.

La Milicia Griega y Romana está tratada en este Diccionario con bastante extension : la antigua milicia Francesa , no se ha omitido , y se habla tambien de los usos de algunas otras naciones. Convendré en que estas materias son mas curiosas que útiles ; pero seria demasiado severo el que solo admitiese lo indispensable ; una aplicacion continua es superior á las fuerzas del hombre , y el entretenimiento no tiene tambien su utilidad ?

Siendo la mayor parte de los artículos del Arte Militar , contenidos en la primera edicion de la Encyclopédia , de un autor que apenas habia visto la guerra y las tropas , me fueron de un socorro débil : empleé los que dieron en el Suplemento Oficiales de ingenio é instruccion : tuve ademas la felicidad de dos cooperantes tan laboriosos como zelosos en los progresos de su arte , y de la instruccion de los que le exercen. Mr. Jabro , Teniente Coronel de Granaderos Reales tuvo la bondad de confiarme un tratado del Arte Militar que formó por orden alfabético en veinte y cinco volúmenes en octavo. He bebido en este abundante manantial , pero de modo que su autor podria aun presentarle al público.

Mr. de Cessac , Capitan del regimiento Delphin de Infantería , en-

riqueció esta obra con un gran número de artículos sobre nuestra disciplina interior, y sobre la fortificación de campaña; propone muchas ideas nuevas, que me parecen a propósito para perfeccionar nuestros usos en estas dos partes. He indicado con la letra inicial de sus nombres, los trabajos de estos dos autores; y quando inserté algunas notas en su texto, como en el de otros escritores militares, he señalado, con la letra K, ó solo con dos parentesis.

Los artículos conservados tienen aqui las mismas señales que en la primera edicion. Pondré al fin de este Diccionario los nombres de todos los autores cuyas obras entran en él, con las lerras ó caracteres que los den á conocer: los extractos de las impresas, estan designados por los nombres de sus autores; y en quanto á los artículos que no tienen letra alguna, y las difiniciones de los términos, son del compilador.

Algunas personas instruidas por su empleo de la manutencion de los hospitales; del exercicio de la Cirugía de las tropas, de las obligaciones y funciones de los Comisarios de guerra, me esperanzaron de que tomarian parte en esta obra, y tratarian las materias que el estudio y la experiencia les hicieron conocer. Deseo por la utilidad pública, que despues del tiempo dedicado á sus obligaciones, tengan bastante para este otro medio de hacerse útiles.

Las antigüedades militares se tratarán individualmente en el Diccionario de las antigüedades; la medicina militar en el de medicina; y alli deben buscar estas materias los lectores. El arte de equitacion, el de la esgrima, y el de la danza, formarán una parte separada.

Por lo que acabo de exponer se ve que esta obra difiere en un todo de los artículos del Arte Militar extendidos sin plan ni enlace en la primera edicion de la Encyclopædia, y que será mucho mas extensa sin embargo de no entrar en todas las digresiones de que es susceptible, y admitiendo solo lo que se debe buscar en ella.

La multitud de partes del Arte Militar tratadas en este Diccionario, la dificultad de reunir las y ordenarlas todas en un cierto grado de perfeccion, sobre todo en el poco tiempo concedido á un trabajo tan vasto, me autorizan para solicitar la indulgencia pública en orden á los errores y omisiones que habré podido cometer ó dexar subsistir: y me atrevo pedir la que se concede á las grandes composiciones en pintura. Quando la ordenanza general desempeña suficientemente las ideas del artista, se le perdonan las negligencias ligeras, y no se exige la misma perfeccion que en un quadro de pocas figuras. Los venideros añadirán los conocimientos á su tiempo, de los del nuestro; y si tienen alguna justicia reconocerán que son ricos por los bienes que les hemos juntado: corregirán nuestros errores, y sometidos á las mismas debilidades, dexarán á sus sucesores algunos trabajos de este género. El Arte Militar, todas las demas artes, y todas las ciencias humanas, tienen el mismo destino. La naturaleza con sus trabajos continuos, sus mutaciones, sus infinitas combinaciones, y sus grandes revoluciones, prepara perpetuamente un fondo inagotable de materiales para los bienes y los males del hombre.



## A

**A.** Se usaba de esta letra en las matriculas de los Soldados Romanos, para distinguir con ella á los que aun no llegaban á la edad de la pubertad: *Cum autem pueritiam significare vellent A littera usant, Isidor.* Esta práctica se conservó hasta el Imperio de Constantinopla. Nicetas hace mención de ella con la vida de Isaac Angelo.

Dicen que este carácter fue un talisman (1) favorable á Antiocho Soter en una batalla contra los Galos; pues intimidados por esos todos los pueblos orientales, y desalentado su ejército, supo aprovecharse hábilmente en estas críticas circunstancias, de la credulidad de sus tropas, y de la confianza que las inspiraba el nombre solo de Alejandro. Fingió, pues, haber visto en sueños al héroe Macedonio que le dixo: que si formaba su ejército en figura de *pentalpha* ó de quíntuplo, A, es á saber, de pentágono equilateral, conseguiria la victoria. En efecto puso en ejecución el supuesto consejo, y quedó triunfante. Y á fin de perpetuar el feliz éxito de este estratagemá, hizo poner un *pentalpha* en sus banderas; como también acuñar una medalla de plata de que habian algunos Autores con un pentágono que tiene en cada ángulo una de las cinco letras de la palabra Soter.

En la infantería de los Emperadores de Oriente habia una tropa con escudos azules bordados de púrpura, cuyo centro era verde, y en figura pentágona. ¿Si seria acaso en memoria del de Antiocho Soter?

**ABACINATI,** *vease CASTIGOS.*

(N.) **ABAD.** El Capitan ó caudillo de la guarda que llaman del Conde D. Gomez. Compónese esta de un *Abad* que ha de ser Caballero, y de cincuenta ballesteros que han de ser hijosdalgo, y hacen guardia á su Conde siempre que reside en sus tierras. Nómbralos hoy el Conde de Salinas, y su asistencia es en Penacerrada, Villa de su estado, y siempre que la Corte estuviere en Burgos, deben ir allí con el Conde, como se practicó en tiempo del Rey Felipe V quando escuvo en aquella Ciudad, D.

(N.) **ABANDERADO.** Oficial que lleva la bandera; cuyo empleo es el primer escalon de los Cadetes, y sus funciones despues de aquella, las de los antiguos Ayudantes de Dragones. *Véase las ordenanzas de 1768 para el régimen, disciplina, subordinacion y servicio de los ejercicios.*

Este grado es el mismo que el de Alferrez, como antes se llamaba. *Véase ALFERREZ.*

**ABANDONO.** Una centinela, ó tropa colocada en un puesto, tiene el objeto de impedir que el enemigo cause algun daño; con que si le abandona expone los efectos ó los hombres á cuya conserva-

*Art. Milit. Tom. I.*

cion está destinada. Asi una y otra, ademas de la sospecha de cobardia ó perfidia, incurren en la pena establecida por las leyes de su país.

Lo mismo decimos de todo militar que abandona su fila, su tropa, su Xefe y sus banderas, pues se hace reo de la pérdida que acontezca, ó pueda acontecer; olvida y abandona lo mas estimable y mas sagrado para el hombre, esto es, sus parientes, sus amigos, sus conciudadanos, y hasta su misma patria. Lo grande de su delito, y de la pena que por el merece, debe regularse por las desgracias á que los expone; y la ignorancia no puede excusarle, pues debia estar instruido de todo, ó prever á lo menos las funestas consecuencias, asi de su accion, como de su mal exemplo.

Todas las naciones han castigado este crimen con mas ó menos severidad. Los Egipcios prudentes, humanos y civilizados ya de mucho tiempo, castigaban solo con degradacion á los que abandonaban las filas en el combate. Ciro con pena capital; pero solo quando le hallaba unido á la traicion. En Atenas al ciudadano que abandonaba su patria, rehusando el servicio militar, se le notaba de infamia; era excluido de la asperion lus-tral, del honor de obtener coronas, y de ser admitido á los sacrificios públicos. El soldado que abandonaba su puesto ó sus armas en el combate estaba sujeto á la misma pena; y poco mas ó menos lo mismo sucedia entre los Siracusanos. Los Espartanos mas severos castigaban de muerte al ciudadano que rehusaba servir. Su legislador, como tambien los del resto de la Grecia, distinguian entre el abandono del escudo en el combate, y el de las armas ofensivas, como la pica ó la espada; teniendo por mas razonable el pensar en defenderse que en ofender.

Entre los Romanos el soldado que abandonaba su puesto, se arrojaba sus armas por temor del riesgo, era castigado no solo de muerte, sino con una muerte cruel: (*Véase FUSTARIUM.*) Entre ellos perder su bandera ó insignia, era tanto como perder la vida. El Consul Appio, vencido por los Volscos, juntó el resto disperso de su ejército, le llamó á la *adlocucion*, y reprochándole el abandono de la disciplina militar, de sus insignias, y de su general, preguntaba á éste: ¿dónde está tu águila? á aquel: ¿dónde está tu espada? y al otro: ¿dónde tu escudo? y haciendo arrestar á los soldados sin armas, á los signíferos sin insignias, á los Centuriones y á sus Tenientes (*duplicari*), (*Véase esta palabra*) que habian abandonado las tropas, hizo darles baquetas, y quitarles la vida á machazos; y el resto todo fue dezimado. Este castigo, que tambien se ve en nso entre los Griegos, fue bastante frecuente entre los Romanos, (*Véase DECIMACION.*) Los que se libertaban de la

A

suer-

(1) Figura, ó imagen con correspondencia á los signos celestes de que usaban los magos y hechiceros para sacar

aus agüeros ó pronosticos. *Véase el Diccionario de la lengua castellana.*

suerte no quedaban exentos de punición, pues como habían abandonado cobardemente á sus compañeros en el peligro, se les separaba del campo, y solo se les daba centeno en lugar de trigo.

El mudar de armas en el combate era también castigado de muerte, porque se presumía que el que tomaba las de otro había perdido las suyas. Pero si la pérdida del escudo sucedía por un accidente imposible de prever, el culpado pedía gracia, y solo era castigado con degradación.

Tal era el espíritu de la disciplina Romana, que aquel á quien se le habían roto las armas en el combate no se creía exento de pedir gracia. Quando Julio Cesar arribó á Bretaña, el Centurion M. Cresio Scæva desembarcó con quatro soldados en una roca vecina á una isla que ocupaban los Bretones; á la baxa mar un gran número de bárbaros corrieron á atacarle. Entonces sus quatro compañeros inanimados huyeron; se reembarcaron y ganaron la costa. Scæva solo sostuvo el ataque, sirviéndose de las armas arrojadas que sus compañeros habían abandonado; y después con la espada en la mano hería y rechazaba á quantos se le acercaban, á vista del enemigo, y del ejército Romano que le miraba desde la orilla. Pero en fin, teniendo ya un muslo traspasado de una flecha, la cara con una contusión de una piedra, su casco y su escudo despedazados, se arroja al mar cubierto de su coraza, gana la costa nadando, corre adonde estaba su general, se echa á sus pies y pide gracia por no haber traído todas sus armas. Esta severidad de la disciplina, el temor de la ignominia y de una muerte afrentosa, precipitaba á los Romanos en medio de las tropas enemigas, para recobrar el escudo, la espada, ó qualquiera otra arma que por casualidad se les hubiese perdido. El hijo de Cason, el Censor, en un combate contra Perséo, Rey de Macedonia, cayó del caballo y perdió su espada; pero luego que notó la falta se arrojó sobre los Griegos, y á costa de muchas heridas la recobró.

La misma ley subsistió baxo el gobierno de los Emperadores. Asi se lee en la táctica de Leon: "que todo aquel que estando empleado en la defensa de una Ciudad, ó de un fuerte, le entregare, ó abandonare contra la voluntad de su Xefe, pudiendo aun defenderle, sin verse obligado por falta de víveres; será castigado con el último suplicio.

„La misma pena sufrirá el que en tiempo de guerra, y sobre el campo de batalla abandone su *handa* (1), tome la fuga, dexé su puesto, despoje los muertos, corra sin orden detras de los fugitivos al campo enemigo, ó á los bagages; y todos sus bienes serán confiscados y entregados al comun de la *tagma* (2), que con su abandono ha debilitado y expuesto.

„El que hubiese arrojado sus armas en el combate será castigado como que se desarma para armar al enemigo.

„La primera *tagma*, que sin razon suficiente tome la huida, será deamada; y aquellos á quienes haya tocado la suerte muertos á flechazos por los de las otras *tagmas*, como que han debilitado el

ejército, y causado su derrota. No obstante serán absueltos los que hayan sido heridos." Constantino Porphirogeneta renovó estas disposiciones.

Entre los Germanos el abandono del escudo era uno de los mayores delitos militares; pues el culpado quedaba infame y excluido de los sacrificios y de las asambleas.

La misma pena se halla establecida en tiempo de Carlo Magno, y aparentemente se había conservado entre los Frances, nación germánica que sojuzgó los Galos. En los actos capitulares se ordena: que aquel que huya del combate, ó que siendo mandado rehusé marchar al enemigo, perdiera su empleo, será tenido por infame, y nulas sus declaraciones en justicia. La ley estaba mas severa contra el que abandonaba el ejército sin licencia del Rey, pues incurria en la pena de muerte. Estos reglamentos observados baxo Carlo Magno, y renovados en tiempo de Carlos el Calvo, quedaron casi olvidados en los reynados de sus sucesores.

Como otra especie de *abandono* se miraba el no ir al servicio á que uno estaba obligado; pero éste se castigaba como menor delito, y con la pena solo de una multa de sesenta escudos de oro. Mas si el culpado no podia pagar, quedaba esclavo del Rey hasta satisfacer.

„Felipe Augusto renovó la severidad de las antiguas ordenanzas, mandando ir al servicio á todos los poseedores de feudos; desde el punto en que fuesen convocados, baxo la pena de felonía y crimen de lesa Magestad, y por consecuencia de confiscacion de sus feudos. Felipe III moderó este rigor; pues no habiendo ido á servir algunos de sus vasallos á la expedicion contra el Conde de Fox, solo los condenó á pagar lo que habrian gastado en sueldos, viage al ejército, tiempo de servicio y retirada; añadiendo tambien una multa proporcionada á su calidad de Baron, Caballero; ó simple caballero.

„Una Ordenanza de Carlos VI de 1392, priva de nobleza á los poseedores de feudos, que faltan al servicio. Este rigor á exemplo de Felipe Augusto y por las mismas razones; es á saber, las necesidades urgentes del estado, amenazado en tiempo de aquel por numerosos y poderosos enemigos, y en tiempo de este por sediciosos, no tuvo su plena execucion. Se confiscaron, es verdad, algunas veces los feudos; pero la degradacion fue rara, y reservada con razon para mayores crímenes. Baxo los Principes débiles se cree facilmente que la mutacion de los nombres muda la naturaleza de las cosas; y que la negligencia del servicio puede llegar á felonía segun la voluntad del Soberano. Y de esto resulta un mal gravísimo, que es la inobservancia de la ley desproporcionada al delito; y la enervacion de las demas leyes.

No sucede asi en el *abandono* de una plaza que podria aun defenderse; porque como su entrega es por traicion ó falta de espíritu, la difamacion es una justa pena. En el Reynado de Francisco I año de 1523, el Capitan Frauger fue sitiado en Fuentes, rabia por el ejército de Carlos V; y aunque poco

tiem-

(N.º) (1) (2) *Handa* ó *Tagma*, era una parte de aquellos en que se dividian los cuerpos de tropas; como se

dice en sus correspondientes artículos.

tiempo antes Dulude, sin víveres ni vestidos para sus tropas, mantuvo esta plaza, y canso con su firmeza la constancia española: Fraugot, con víveres y municiones se rindió á un mes de sitio; por lo qual fue puesto en consejo de guerra, y degradado de su nobleza.

Francisco primero, queriendo restablecer la disciplina, y las legiones Romanas, ordenó, que ningún infante de dichas legiones fuese tan osado ó atrevido, que abandonase el lugar ó encargo en que el Capitan ó Sargento de batalla le hubiese puesto, bien que su legion estuviese en batalla, ó marchase en orden con las insignias; y esto baxo pena de la vida. Enrique II impuso pena de muerte á la centinela que abandonase su puesto, y dispone: „que el soldado que faltase á la faccion sin licencia de su Capitan, ú otra escusa legitima, sea pasado por las picas.“ También establece la misma pena á la especie de *abandonado* en la taxa de concurrencia: „el soldado, dice, que no estuviere tan pronto como su bandera á una al arma ó a otra faccion, será pasado por las picas: „ordena igualmente la diutacion, diciendo: „el soldado que en el combate pierda cobardemente sus armas, y se rinda sin bastante causa, debe ser echado de las banderas, é incapaz de volver jamas á las armas:“ y en la misma ordenanza se añade: „el soldado que en el asalto ó toma de una plaza no siga su insignia, y la victoria, por entretenerse al pillage ó á otro provecho, será despojado, degradado y desterrado de las banderas.

En las ordenanzas de Enrique III de 1575 se lee: „El soldado que sin escusa legitima abandone la patrulla, escolta, ú otro parage en que le haya puesto su sargento, será pasado por las armas.

Quando la insignia marche, el soldado que la abandone por ir al forrage ó á otra parte, sin el permiso de su Capitan, sufrirá la pena de ser pasado por las picas.

Los que hubieren abandonado sus insignias en el combate, serán degradados, declarados ignobles, y como tales, sujetos á la contribucion de la talla.

El Señor de Chaillon, despues Almirante de Coligny, fué quien formó estas ordenanzas en tiempo de Enrique II, conformes en gran parte á las de Francisco I, y añadió lo necesario á todas las leyes, esto es la severidad de las penas para su execucion. Quando el Rey marchó á Alemania, dice Brantome, se veian menos páxaros que soldados en las ramas de los árboles, y era ya proverbio en el ejército: *Dies nos libre del limpia dientes del Almirante, y del pater noster del Condestable* (Anna de Montmorency): porque el uno limpiandose dientes, y el otro rezando el rosario daban á menudo órdenes muy severas.

En la disciplina militar de Guillermo de Bellay, que servia en tiempo de Francisco I.º, se hallan los articulos siguientes en la enumeracion de las principales leyes militares que imponen pena capital.

„Será castigado de muerte qualquiera que estando encargado de la defensa de una plaza la entregue á los enemigos, sin verse precisado, y sin ser verosimil que un hombre de bien hubiera hecho otro tanto.

Art. Milit. Tom. I.

„Qualquiera que parte de una banda sin licencia del General.

„Qualquiera que se ausente de una banda sin permiso del Coronel.

„Qualquiera que no se halle en todos los parages adonde va la insignia, ó en otros adonde sea mandado.

„Qualquiera que abandone su insignia sin licencia, ó dexe su puesto estando formado en batalla.

„Qualquiera que no vaya á la patrulla á que está destinado, ó que la abandone.

„Qualquiera que se halle dormido estando de centinela.

„Qualquiera que abandone el parage donde fue puesto por el Sargento ú Oficial de la banda, sea en centinela, patrulla, ú otro destino, á menos que le releve aquel que le ha puesto, ó quien él sepa tiene esta facultad.

„Qualquiera que baxo el pretexto de expiar, ó estando de centinela fuera del campo, no se halle en la accion, si sabe que los enemigos vienen á atacar.

„Qualquiera que está encargado de defender brecha, trinchera ú otro paso, y le abandona del todo.

„Qualquiera que entrando en una Ciudad tomada á viva fuerza, se entretiene á pillar, y no sigue la insignia á qualquiera parte que vaya, sin dexarla hasta que el General mande tocar las trompetas al botin; y lo mismo aun retirada aquella, inierin no se toque.

„Qualquiera que no cumple con la obligacion de recobrar su insignia si sucede que caiga entre las manos de los enemigos; y aun quando no se pueda recobrar será menester usar de algun rigor contra los soldados que la han perdido.

„Qualquiera que huye del combate estando en batalla; que marcha con demasiada lentitud quando se trata de dar el asalto; ó que se acobarda de qualquiera modo.

„Qualquiera que finge estar enfermo quando es necesario combatir, ó ir á alguna faccion.

„Qualquiera que ve á su superior en riesgo, y no le socorre con todo su poder.

La disciplina militar debilitada despues de Enrique III.º, fue restablecida por Luis XIV. Este Principe impuso pena de muerte á todos los caballeros é infantes que estando de centinela, se separasen ó abandonasen su puesto.

En fin, la ordenanza del difunto Rey de primero de Julio de 1727, reuniendo las disposiciones de Francisco I.º, y de Enrique II.º, ha servido de regla hasta el presente.

En ella se confirma la pena capital á los infantes, caballeros y dragones que abandonen el puesto en que están de centinela, ordenanza ú otra faccion, sin ser relevados por sus oficiales.

A todo infante ó caballero que estando de centinela ó faccion se halle dormido durante la noche (el género de muerte no está especificado para estos tres casos).

A todo infante, caballero, ó dragon, que estando en campaña, ó en guarnicion, no siga su bandera, ó estandarte en una alarma, campo de

batalla ú otra facción, se le pasará por las armas como desertor.

La misma ordenanza manda socorrer y defender las banderas ó estandartes de su regimiento, sea de día ó de noche, y de unirse á ellas al primer aviso, sin dexarlas hasta que queden en seguridad, baxo la pena de punicion corporal, ó de muerte, segun lo exija el caso.

Ya se dexa ver que estas penas no están todas proporcionadas al crimen, por no hallarse en ellas distincion de grados; y esta parte de la legislación es viciosa en su fundamento, que es la justicia y la equidad; y por consecuencia debe rectificarse y establecerse sobre principios ciertos. Véase DILITOS.

En el Norte, Gustavo I<sup>o</sup>, restaurador de la disciplina, siguió poco mas ó menos los mismos principios, imponiendo, pena de muerte por la falta a las asambleas, el abandono de la tropa, el de la facción y el de las armas por juego, ó cambio; pero moderó prudentemente el castigo al soldado dormido en facción, dexando á la prudencia de sus Xefes determinarle segun las circunstancias.

El crimen del abandono, puede tener consecuencias tan funestas, que no hay que admirarse de que todos los pueblos le hayan castigado con la muerte ó con la infamia; pues puede ser causa de la pérdida de una plaza, y de la entera derrota de un ejército. Las centinelas de Arpos habiendo dexado sus puestos por retirarse de una gran lluvia, Fabio y sus soldados que no la temian, sorprendieron la plaza. Los Galos, y los Sármatas que estaban en el ejército de Joviano, habiendo pasado el Tigris á nado, hicieron dormidas las guardias Persianas, y esta culpable negligencia costó la vida á un gran número de sus compatriotas.

En 1481, los Generales de los Reyes Católicos Don Fernando, y Doña Isabel, formaron el proyecto de sorprender á Alhama, plaza fuerte, é importante en aquellos tiempos, distante pocas leguas de Granada, y á quien los moros llamaban el baluarte de esta capital. Las tropas católicas marchan de noche por caminos extraviados, llegan á los muros sin ser sentidos, arriman las escalas, suben por ellas trescientos de los mas animosos, hallan las centinelas dormidas, y toman la plaza.

La historia esta llena de sucesos semejantes, que prueban la necesidad de prevenirlos por medio de una ley severa, y estrictamente observada.

La desercion, aunque es una especie de abandono, como crimen mas comun y complicado requiere un artículo particular.

#### ADICCIÓN.

(N.) Mas de cien años antes del reynado de Carlo Magno (en cuya época ponen los Franceses sus primeras ordenanzas militares sobre el abandono), ya teníamos nosotros leyes muy severas contra este crimen. Sisnando ó Sisenando, uno de nuestros Reyes Godos, en la Ley 3, tit. 2, lib. 9, del Fuerojugo, dice: "Si el que á cien omes de mandar ena oste, dexa su compana ena bataya, é se torna para su casa, debe ser descabeçado, é

si fuér al Obispo, ó la Iglesia, peche trecientos soldos al señor de cuya tierra es, ó non aya ningún pavor de su morte."

La ley 4, que es del mismo, ordena: "Si el que ha de mandar diez omes en la oste finca en su casa, é es sano, é non quiere ir en la oste, ó se torna de la oste para su casa peche al señor de la tierra onde es diez moravedis:: E si algun ome de poys que ye conado ena oste, entre mil, é entre quinientos, ó entre ciento, o entre diez, sin mandado daquel que ha de mandar estas companas, fincó en su casa, é non quiere ir é na oste, ó si torna de la oste para su casa reciba cien açotes é no mercado ante todos, é peche diez moravedis."

Y la ley 8, que es de wamba, se expresa así: "E todo ome poys que recibir el mando é maguiera que non reciba el mando mas que lo sobie en qualquier manera ó se face la oste é non quisier ir luego mantinent pora ello, é non fur presté é no lugar, ó en aquel tiempo si es ome de gran guisa como rico ome pierda todo quanto ha, é sea echado de la tierra, é el Rey faga de sus cosas lo que quisiere, é los omes que son de menor guisa, ó los caudaladores que mandan la oste, é los que la sacan si non furen prestes é na oste, ó non furen á aquel dia en el tiempo que les fure mandado, ó si fuieren de la oste de furtamente, reciba cada uno docientos açotes, é sean sinalados laidamente, é peche cada uno de mas una libra doros:: é los Duques é los ricos omes del Rey deben haber esta pena si non ficieren el mandado del Rey: é esta misma pena deben haber aquellos que fuen de la bataya ó que se van della sen mandado del señor:: Esta ley mandamos que vala desde las Chalandes de Noviembre en adelante, que fu fecho dos anos andados que reynamos. = El Rey Don wamba.

Todas estas penas fueron confirmadas sucesivamente con poca variacion hasta nuestros dias. En el Fuero Real ó de las Leyes, la primera del lib. 4, tit. 19, dice: "Todo rico home ó otro infanzon qualquier que tenga tierra ó unarvedis del Rey por que la debe facer hueste si non le viniere guisado, segun debe quando el Rey le demandare, y al lugar do le mandare, pierda la tierra é los maravedis que tuviere del Rey, é pechele doblado de lo suyo quanto el del rescibió é de la tierra que del tenia por razon de aquella hueste que el habia de facer, é esta mesma pena hayan los caballeros que non tuviere con sus señores en la hueste del Rey quando gelo ello mandaren: eso mesmo mandamos de los que son acostados de otro, que tuviere tierra ó moravedis por esta rason: é si aquellos que fueren se tornaren ante del plazo sin mandado, pierdan la tierra, ó moravedis, é tornen quanto del señor llevaron por razon de aquella hueste."

Y la ley quinta dispone: "Ningun caballero ni otro ninguno sea osado de detarrar de hueste de Rey, ni de su haz: é quien lo ficiere esté á la merced del Rey, que faga lo que del quisiere."

Entre las Leyes de las Partidas hay muchas pertenecientes á esta materia. En la 25 del tit. 25, Part. 2, se lee: "E las otras razones porque han

de perder honra de caballería, ante que los maten, son estas: quando los caballeros fuyen de la batalla, ó desamparasen su señor ó castillo, ó algún otro lugar que toviessen por su mandado: ó si le viesen perder ó matar, é non le acorriesen ó non le diesen el caballo, si el suyo matasen, ó non le sacasen de prision podiendolo facer por quantas maneras pudiesen."

Y en la Ley 16, tit. 23 de la misma Part. dice: "En cada una destas maneras de compañías debe el Cabdillo mayor poner otros que sean esforçados é sabidores para facer guardar é mandar todas estas cosas, así como sobredichas son. E debense todos acabdillar por los que el pudiese bien así como por el mismo. E qualesquier que se les desmandassen non queriendo ir en haz de qual manera quier que fuessem desas que dicho avemos, ó despues que escuivessen en ella se derramassen; toda cosa que les ficiessen tambien los otros cabdillos como el mayor, así como ferirlos ó matarlos, ó facerles ó decirles otra cosa qualquier por escarmiento; non caen por ende en pena ninguna: Mas si por aventura los cabdillos fuessem tales que non escarmientasen, esto así como sobredicho es deben ellos haber tal pena como mereciere aquel o aquellos que derramasen, ó non quisiesen estar acabdillados. Pero si otro daño mayor viniere por aquel derramamiento, deben haber tal pena los derramados, é los non gelo vedasen, como el mal ó el daño que el Rey fallase que fuera, ó el que viniere por ellos."

Entre las Leyes de los Reyes Carólicos Don Fernando y Doña Isabel, recopiladas por Moncalvo, la 2 del lib. 4 dice: "Ordenamos otrosí, quel vasallo que se partiere de nos ó de aquel que le da la soldada antes que se cumpla el tiempo del servicio, que muera por ello. E si tomare soldada o libramiento de dos señores, que muera por justicia aunque quede en la hueste. E otrosí, que seyendo pagada su soldada á los dichos vasallos de pie y de caballo, que non se puedan ir ni vayan de la hueste. E si se fueren que mueran por ello, é los maten do quier que los fallaren: é que nos non les podamos perdonar la justicia."

En las dos ordenanzas que llaman de Flandes, se hallan los artículos siguientes: Mandamos á todo soldado de Infantería, Caballería y Dragones no falte á su funcion sin permiso de sus Oficiales, ó sin causa legitima, ni abandone el lugar donde le hubieren puesto, pena de la vida.

Los soldados de Infantería, Caballería y Dragones, que no se hallaren en una alarma, campo de batalla ú otra qualquiera funcion, con la misma prontitud que sus Alferces, y no tuvieren excusa legitima, se les pasará por las armas.

Prohibimos á todo soldado de Infantería, Caballería y Dragones el que abandone la compañía sin una licencia por escrito ::: pena de pasarle por las armas.

Por lo que mira á las cencinelas que se dexaren mudar por otros que sus caporales, y lanspessadas, ó que no les siguieren, segun se previene, se les pasará por la baqueta, y se les pondrá en prision por tiempo de un mes á pan y agua.

Quando se hallare una cencinela dormida, y no hiciere exactamente lo que se le ha mandado, se le mudará luego, se le pondrá en prision, é inmediatamente se le pasará por la baqueta; pero si hubiere faltado á la orden por trato, será castigado de muerte.

Por las Ordenanzas del año de 1728, se confirman las penas establecidas por estos artículos. Y últimamente en las de 1768, que son las que actualmente rigen, se imponen iguales castigos á los mismos crimenes; como tambien la pena de muerte al que volviere primero la espalda, huyese ó se escondiese sobre accion de guerra.

Se ve, pues, que nuestras leyes, ú ordenanzas militares, sobre contar mas de un siglo de antelacion, contienen penas mas conformes á los delitos en algunos casos. Bien que, en esta materia, y en otras muchas, es necesario atender con preferencia al caracter de la nacion; pues no en todas producen los castigos unos mismos efectos.

(N.) ABARCA. Cierta especie de calzado de que usaron algunas tropas en lo antiguo; y hoy, se sirven de él las gentes pobres de ciertas Provincias montañas de España, como tambien los paisanos de Suecia, y los Lapones, segun Schiff, in *Maurit.* p. 503.

Se hace de cuero de buey, vaca, caballo, &c. sin curtir; solo cubre la planta, los dedos y el borde del pie, y se asegura á la garganta de este por medio de cuerdas ó correas de la misma piel, que dan vueltas á ella, y estan atadas á la *abarca*.

Los Godos usaban de este calzado; y puede ser que ellos le introduxesen en España: é que el Emperador Mauricio ordena á sus soldados (*Apud Apollinar lib. 4. ep. 20*), parece ser de esta misma especie: y en la columna Trajana se ve á los Daces con él.

El Rey de Navarra Don Sancho *Abarca*, se llamó así por haberse servido del mismo calzado para caminar á pie por las nieves y lo frágolo de las montañas, en la guerra contra Almanzor dando exemplo de valor y constancia á sus tropas, calzadas del mismo modo (*Mores Andal. de Navarra tom. 1. pag. 505, §. 3.*). Como el Emperador Cayo adquirió el sobrenombre de *Caligula*, por haber usado en la guerra contra los Germanos, del calzado llamado *Caliga*, que era el de que solo se servian los soldados; pues el de los oficiales se nombraba *campagus* (1). *Vase ESPARYNA.*

(N.) ABASTIONAR. La accion de formar bastiones en las plazas para fortificarlas.

ABATIDA, es un atrincheramiento hecho con árboles enteros que se cortan por el pie, y se arroyan.

(1) El original trae el artículo ABARCA, pero no hace mas que remitirle al artículo SPARDILLE, y falta esto como otros muchos que se citan en el discurso de la obra; así la suplimos, creyendo que la significacion de la voz

francesa sea la misma que la castellana; bien que no hemos podido hallar *abarca* ni *espartille* en diccionario alguno de aquel idioma, aunque hemos registrado los mejores.

amononcan unos sobre otros con las ramas hacia afuera. Si hubiese bastante número y tiempo para derribar los necesarios se pueden poner algunos atravesados para mejor entrelazar las ramas de los unos con los otros, haciendo la separación mas difícil, y un abrigo mas seguro y mas elevado con los troncos transversales; cuyo peso sirve tambien para asegurar los que estan debaxo.

Si el caso no permite dar á este atrinchamiento, la solidez de que es susceptible, no se hace mas que amontonar los árboles; pero quando hay lugar se ponen primero grandes troncos ó vigas tendidos á lo largo, se hacen en ellos mortajas ó muescas muy inmediatas, y se colocan allí los árboles, atandolos uno á otro con ramas flexibles ó cuerdas sujetas á estacas, bien metidas y firmes en la tierra; ó si la *abatida* no es de mucha extension, con ramas recorridas ó cadenas de hierro. Se ordenan y entrelazan sus ramas, y se las corta en punta sin deshojarlas, quitando solamente las mas chicas que impidan de ver al enemigo; se hace dentro una trinchera, ó pequeño foso, y cuya tierra puede echarse entre los troncos, y encima, para mejor asegurarlos; pues arrojada al otro lado seria inútil. Este foso destinado solamente á poner el soldado un poco mas á cubierto, no debe ser ni muy hondo, ni muy ancho: pues en general pie y medio de profundidad, y dos de longitud son suficientes: bien que la primera debe arreglarse por elevacion de las ramas. Es conveniente que el soldado esté un poco baxo, porque de ordinario los tiros van altos; y como el asaltante no ve á cierta distancia á los que defienden la *abatida*, tira por lo comun horizontalmente. Se pueden entrelazar los árboles con espinos, como Cesar dice que lo practicaban los Nervioses, y como lo executó él mismo para cubrir sus flancos contra los Morins, quando los persiguió en sus bosques.

Voy á explicar como se construye esta especie de atrinchamiento, segun uno de los métodos de Cesar, y de que hizo uso en el sitio de Alesia, pues me parece superior quando el tiempo y las circunstancias permiten emplearle. Cayó debaxo de la línea de circunvalacion cinco fosos paralelos profundos de cinco pies romanos ó quatro pies, seis pulgadas y siete líneas. No nos dice qual era el ancho, pero debía sin duda ser tal, que las ramas de los árboles que hizo poner allí, presentasen sus puntas baxo el ángulo mas favorable; y yo conjeturo que tendrían cinco ó seis pies. Foliar refuta con razon á Justo Lipsio y á Vigenero, que creyeron, que estos árboles estaban plantados verticalmente, pues no hubieran hecho ni con mucho tan buena defensa; y se puede creer, sin temor de error, que el General Romano les hizo dar la situacion mas ventajosa. En la vertical las ramas corradas en punta no hubieran punzado como dice sucedió, á los que entraban en esta *abatida*: *qui intraverant se ipsi artissimis ramis induebant*. Hizo, pues, poner los árboles ó ramas gruesas en esos fosos, de suerte, que los troncos metidos en la tierra, y unidos por abaxo el uno al otro, con algunas de las mismas ramas, presentaban por afuera todas aquellas que tenían

corradas las extremidades, formando punta. Los fosos estaban bastante cerca uno de otro para que las ramas de las cinco filas de árboles se entrelazasen. Cesar no dice si la tierra sacada de los fosos se echó sobre los troncos, pero es casi creíble, porque el relleno debía añadir solidez á la obra. Esta formidable *abatida* aun no le satisfizo: hizo cavar delante, á dos pies, ocho pulgadas y nueve líneas una de otra, ocho filas de hoyos profundos de dos pies, ocho pulgadas, y nueve líneas, dispuestos alternativamente, y un poco mas estrechos por abaxo que por arriba; puso en ellos estacas gruesas como el muslo, quemadas y puntiagudas por el extremo superior, el qual salia quatro dedos de la superficie de la tierra, é hizo apisonar esta desde lo baxo de los hoyos, para afirmarlas, cubriendolas despues con algunas ramas y zarzas. Estas precauciones serian bastantes para otro General; pero los grandes Capitanes conocen las ventajas de multiplicar las defensas: así Cesar hizo clavar en tierra delante de estas estacas palos puntiagudos de diez pulgadas y once líneas de largo, guarnecidos de ganchos de hierro, dispersos hacia todas partes, y colocados á poca distancia el uno del otro (*CÆS. comment. B. G. lib. 7. c. 73. Oudendorp. 4. 1737.*)

Una *abatida* tan sólida, precedida de tantos obstáculos, y colocada delante de un buen parapeto, rodeada de un foso ancho y profundo, era impenetrable. ¿Cuanto tiempo no hubiera estado expuesto el que atacase á los tiros de sus enemigos, antes de allanarla, y de llegar á las líneas?

Los antiguos hacian mucho uso de las *abatidas*. Los Volcos, luego que supieron que el gran Camilo mandaba al ejército Romano, se cubrieron con un atrinchamiento, y fortificaron la inmediacion con una *abatida*. Por el mismo medio el General Sagnie Cayo Poncio, cerró la salida de las horcas Claudianas al ejército Romano, mandado por Tito Veturio Calvino, y Expurio Posthumio. Germanico, habiendo pasado la floresta Caxia en Germania, cubrió el frente y la retaguardia de su campo con un atrinchamiento, y sus flancos con *abatidas*. Los Bretones las usaban frecuentemente en sus países cubiertos de bosques; pero los Griegos las empleaban rara vez. No fue, pues, una *abatida* sino una especie de palizada con la que Arquimides rodeó á Platea. Esta es la significacion de la palabra Griega *ἄβριδος*, que Ablancourt ha explicado bien con el nombre de palizada. Yo no he hallado ni en Herodoto, ni en Tucides exemplo alguno de *abatidas*; y solo encuentro uno en la historia Griega de Xenofonte (*Paris fol. 1636, lib. 6, pag. 608 C.*). Luego que los Thebanos camparon dice este autor, cortaban todos los árboles que podían, y los colocaban delante de su frente, y se resguardaban de este modo. Filipo, Rey de Macedonia, empleó *abatidas* contra el Consul Sulpicio, para impedirle de penetrar en la Eorda. Los modernos no han despreciado su uso. Pero aquellas con que Mercy se cubrió en Friburgo, y cerca de Enshelm, costaron la vida á un gran número de Franceses. Esta especie de atrinchamiento daba una gran ventaja al que se defendia.

dia, quando solo se empleaban armas de mano; pero la invencion de la artilleria le hizo perder una gran parte de su resistencia: y si Folard hace tanto elogio de las *abatidas*, es por que se obstinó en mirar al cañon, como a una arma de poca importancia. Los modernos, dice, no conocen como los antiguos la fuerza y el mérito de las *abatidas*. Pero á la verdad que no es por ignorancia de los modernos, el que hagan menos uso de las *abatidas*; sino porque son unas defensas menos fuertes para ellos que para los antiguos. Los proyectiles de estos eran de mucha magnitud, fáciles de separar de su direccion, y hallaban en las ramas de los árboles una infinidad de obstáculos que no podían apenas penetrar. Nuestras balas son menores, y encuentran de consiguiente mas facil paso. Arrojadadas por el cañon con violencia, y en gran cantidad destruyen una *abatida* en poco tiempo; pues hacen prontamente grandes agujeros, y le quitan su mayor ventaja, que consiste en la union de los árboles, y en el enlace impenetrable de sus ramas, mientras que los troncos estan unidos. Así el aumento de la artilleria ha disminuido tambien la fuerza de las *abatidas*; y para conservarsela quanto es posible en el dia, es necesario poner los troncos de los árboles unos sobre otros, paralelamente al frente de las tropas; pero esta disposicion que defenderia mejor del fuego de los que atacan, solo es practicable quando hay un pequeño espacio que cerrar, y muchos árboles; y aun en este caso la bala los trastornará pronto. Los pedazos de las ramas que se rompen, y con que la bala, por decirlo así, se arma y hiere á la tropa contra quien se dirige, producen un efecto bien dañoso. Para guardarse de él se cortan las ramas y amontonan los troncos unos sobre otros, paralelamente á su frente, como lo hicieron los Franceses en la defensa del fuerte de San Jorge en el Canadá, contra los Ingleses.

El fuego de la artilleria, superior á todo atrincheramiento, lo es mas á la *abatida*. Y aun aquel no conserva sus ventajas sino en los lugares casi inaccesibles al cañon, tales, como los escarpados, las gargantas elevadas de altas montañas, ó algunas partes entrantes, protegidas por una numerosa artilleria. Se colocarán ventajosamente las *abatidas* sobre la pendiente de una colina un poco escarpada, que no esté dominada por otras tan inmediatas que el cañon enemigo las pueda hacer daño; pues aun en el caso de que la pendiente fuese accesible á la artilleria, el efecto de esta seria menor que en una llanura; y especialmente si se construye el atrincheramiento con un buen foso detras de la *abatida*. Pero si se hiciesen en el llano dos ó mas atrincheramientos, los unos detras de los otros, y que el uno haya de ser *abatida*: es necesario que esta sea el último, y el mas distante del enemigo, y de su artilleria; á fin de que no le sirva de defensa si llega á apoderarse de él, y de que las balas no hagan saltar los astillazos en los atrincheramientos posteriores; pues colocando la *abatida* detras, se logra esta ventaja; y el enemigo despues de hecho dueño de los primeros atrincheramientos, se

ve obligado á abrir paso por ellos para su artilleria, si es que la resistencia la hace necesaria. Estos obstáculos multiplicados, dan tiempo y medios para hacer mas larga defensa. Quando se construyen dos ó mas *abatidas* una detras de otra, es necesario que disten entre sí tres toesas, á fin de que si el enemigo pone fuego á la primera, no se comuniquen á las siguientes. Folard dice, que los sauces son los árboles mas á propósito para hacer *abatidas*, porque sus ramas flexibles, cediendo al golpe, se hacen mas difíciles de cortar; y que como tienen muchas y muy unidas, es imposible pasar por entre ellas, ó separarlas. Yo no sé si la experiencia ha comprobado esta asercion; pero aunque la flexibilidad de las ramas del sauce ocasiona mayor dificultad de cortarlas, tambien da mas facilidad de separarlas ó baxarlas, y tanto mas, quanto todas ellas tienen una misma direccion, son mas débiles, y estan menos entrelazadas. Confieso que yo preferiria para este uso los árboles mas duros, las ramas mas irregulares, y las mas entretregidas unas con otras, y dexaria el sauce, aun quando pudiera hallarle en cantidad suficiente, lo que es bien difícil. Se aumentará la fuerza propia de la *abatida*, y se minorarán sus defectos, uniendola á defensas naturales, como rocas escarpadas en las montañas, ó grandes rios defendidos por artilleria ventajosamente apostada. Estas son las dos posiciones, donde conserva mas bien todas sus ventajas; pues en la una, cubierto enteramente el soldado, tanto por las peñas como por los árboles, hará fuego con mas certeza; y en la otra si se puede construir detras de la *abatida* un foso bastante profundo, el soldado estará bien defendido, y su fuego será mas dañoso al enemigo. Se puede hacer tambien una especie de *abatida* con las ruinas de los edificios, y se la llama entonces *abatida* de casas.

#### *Ataque de la abatida.*

Despues de haber empleado los principios generales del ataque ( cosa que es necesario suponer en todo el curso de esta obra, y que no repetiré ), se hará uso de tres medios, que pueden abrir ó arrasas esta especie de atrincheramiento, es á saber, el cañon, el fuego, el sable ó la hacha.

Si hay artilleria es necesario tirar al principio á bala rasa para romper las ramas mas gruesas, que llevarán consigo otras muchas chichas; como tambien para trastornar y desunir los troncos; y despues al acercarse, tirar á cartucho para aumentar las tropas que defienden la *abatida*, y que estan ya entonces mas á descubierto.

Solo se batirá de este modo la parte mas débil, en un espacio de quince á veinte toesas poco mas ó menos, por cada punto de ataque, á fin de que la brecha se haga con mas prontitud y mejor. Y para inquietar al enemigo en los demas parages, bastará emplear algunas otras piezas.

En siendo la brecha suficiente, marcharán con prontitud en columna los asaltantes, y al mismo tiempo la artilleria apostada sobre las alas hará un gran fuego contra los otros puntos, y tambien

bien algunas piezas tirarán á la brecha, mientras que puedan hacerlo sin riesgo de la tropa que marcha, para ahuyentar á la que quiera defenderla. Se deben colocar con la artillería, algunas tropas formadas en batalla, para que hagan un fuego vivísimo, y tanto mayor será su número, quanto sea menor el de los cañones.

La cabeza de la columna irá provista de sables y hachas para cortar las ramas que no hubiere roto la artillería; luego que entre, se conducirá como al ataque de otro qualquier atrinchamiento. También se puede incendiar la *abatida* con balas rojas.

Este ataque con el cañon, es el menos peligroso y mas seguro: pero no siempre se proporciona, porque no es facil conducir á todas partes la artillería. Asi si falta esta, ó si la *abatida* estuviere sobre una eminencia escarpada, adonde aquella no pueda ir, ó en donde seria de poco efecto, es necesario recurrir al fuego. Para esto se tendrán faginas bien secas embreadas si se puede, y en gran número; y los soldados que las conduzcan las encenderán por una punta, y las llevarán rectas delante de sí, para defenderse de las balas del enemigo; y para este ataque la tropa debe ir en batalla. Si se pudiesen dar faginas á todos los soldados, marcharán unidos hasta el atrinchamiento: los arrojarán en medio de las ramas, y harán inmediatamente el fuego mas vivo que pudiesen, hasta que el de las faginas se haya comunicado á los árboles; y entonces retrocederán á la distancia necesaria para no ser incomodados.

Si no hubiere mas faginas que para la primera fila, podrá destacarse sola á doscientos pasos poco mas ó menos, y retirarse prontamente despues que las haya arrojado. Las filas siguientes, habiendo hecho alto á la misma distancia, estarán prontas á romper su fuego asi que la primera se las reuna, y con sus descargas impedirán al enemigo de apagar las faginas incendiadas. También se puede poner fuego á muchos puntos de la *abatida* con peñorones que saldrán de la línea, y volverán á ella con prontitud, entre tanto que las otras tropas, haciendo alto á doscientos pasos, tirarán contra el enemigo. Es muy conveniente, si fuese posible, lograr la ventaja del viento, á fin de que aive el incendio, y de que la llama y el humo, vayan contra los que defienden la *abatida*.

Asi lo practicó el Dictador Camilo en el monte Marcio; donde los Latinos y los Volcos, tenían encerrado un ejército Romano. La guerra contra los Galos habia acabado con lo escogido de la juventud de Roma, y esta misma capital se hallaba consernadada; pero el Dictador no se intimidó junta con presteza el resto de los jóvenes ciudadanos, y une con ellos á los de mas edad, que podian aun tomar las armas: marcha hácia Lanubium, cerca el monte Marcio, sin saberlo los enemigos, se presenta de repente á la retaguardia de su campo. Los Volcos admirados de ver salir un ejército (por decirlo asi) de las cenizas de Roma, y asustados del nombre solo de Camilo se retiraron á su campo, y le fortificaron con *abatidas* y palizadas. Un gran número de fuegos que hizo encender el Dictador, anunciaron al ejército en-

cerrado su llegada, y le dieron espíritu y deseo de combatir. Los Volcos temiendo un ataque doble, no tenían otra esperanza que en los Etruscos. Camilo, para evitar que su socorro no le pudiese en una situación semejante á la de sus enemigos, no dilató el ataque. Habiendo pues observado que al salir el sol soplabá un gran viento del lado de las montañas, hizo preparar muchos materiales inflamables, salió de su campo con todas sus fuerzas al amanecer, y envió una parte de ellas á atacar por un lado los atrinchamientos de los Volcos, dándolas orden de que solo hiciesen uso de las flechas; y el mismo conduciendo en persona las que debían poner fuego á la *abatida*, por aquella parte de donde el viento acostumbraba venir, aguardó el instante favorable. El otro ataque habia ya comenzado, quando el sol y el viento, saliendo á un mismo tiempo; Camilo hizo dar la señal. Una lluvia de materias inflamables cayó al instante sobre la *abatida*, y un humo denso llevado por el viento contra el enemigo, le ocultó los objetos. Bien presto las llamas, devorando todo el atrinchamiento, ahuyentaron los defensores, y abrasaron hasta su campo. Los Volcos, rodeados de fuego, y de enemigos, intentaron inútilmente abrirse paso: perecieron casi todos al hierro, ó al fuego, y los que no, quedaron en poder del vencedor.

Si no se pudiese emplear el cañon, ni el fuego, es necesario poner su confianza en el hierro y en el valor.

Quando uno llega al pie de un parapeto de tierra ó de piedra, ya no es visto del enemigo, y se puede zapar ó romper, pero aquí es al contrario; pues el atrinchamiento dá mil pasos á la vista, y á los tiros del enemigo, y éste no puede ser abordado, sino cortando los árboles baxo de su fuego. Asi estas ventajas no se le quitan á menos de una resolucion superior á la suya.

La disposicion para el ataque debe ser segun la extension de la *abatida*, en una ó mas columnas, armadas sus primeras tropas de sables y hachas (bien que estas son preferibles). Se pondrán sobre las alas de la columna, ó entre ellas, si hay muchas, algunas tropas en batalla sobre poco fondo, pues aunque su fuego sea siempre inferior al del enemigo, podrá distraerle é impedirle de llevar sus principales fuerzas á los parages en donde se quiere hacer brecha y penetrar. No será inútil el armar de faginas la cabeza de la columna, pues esta especie de escudo defenderá de muchos tiros, y conservará algunos de vuestros soldados de los mas bravos: y el mayor peligro está en el abordó primero del ataque. Quando el enemigo haya hecho su primer fuego, si os ve bien resueltos, se intimidará, el desorden y la confusion se introducirán en sus movimientos, y sus tiros serán menos vivos y mas inciertos. Hecha la abertura, las primeras tropas que penetren, deben asalar con la hacha en la mano á aquellos que se mantengan firmes á su frente, y las siguientes ensancharán la brecha, cortando las ataduras de los árboles, y arrojando los troncos fuera de la línea. El resto de la columna se avanza á quanto antes, y caerá sobre el flanco de las tropas que guar-



guarnecen la *abatida*. Al mismo tiempo las que habeis puesto en batalla para hacer fuego, marcharán con viveza, llevando la primera fila la hacha ó el sable en la mano, á fin de imponer terror al enemigo, y de cortar y penetrar por donde pueda, para unirse con las que estan ya dentro.

He dicho que este ataque era peligroso, y pedía mucha resolución; pero no hay necesidad de exagerarlo; antes bien se debe convenir en que el valor quita la mitad del riesgo: que la cabeza de la columna solo está expuesta al fuego directo de un frente igual al suyo: que este fuego dirigido por hombres que se ven precisados á buscar al traves de este cúmulo de ramas, un paso libre á su vista, y á sus tiros, es muy incierto, que la turbación y la precipitación aumenta continuamente su incertidumbre, y que dan mas balas en las ramas que en los asaltantes. Esto es necesario hacerselo entender bien al soldado, y persuadirse antes del ataque, á fin de que marche con aquella audacia que vence todos los obstáculos.

#### Defensa de la abatida.

Algunos militares proponen contra este ataque las armas largas, como la pica, y la bayoneta atada al extremo de una larga pértiga; pero no concibo su utilidad sino en la defensa de un parapeto, que el atacante intenta allanar: pues cómo defenderán una *abatida* que es preciso quemar ó cortar, no pudiendo hacer uso de ellas sino introduciéndolas entre las ramas? Se ve desde luego, que en este caso, es imposible esgrimir las, y que el que aca cogiéndolas fácilmente las hara inútiles, ya quitándoselas, ó rompiéndolas, ó lo que seria aun mas fácil, cortándolas de un solo golpe. Me parece que el fuego de la mosquetería es el único que puede impedir la abertura; yo haria, pues, una pequeña reserva de soldados de los mas bravos y mas diestros en tirar; y pondria un número suficiente de ellos en cada uno de los puntos contra que viesse dirigirse las columnas enemigas. Estos solos harian fuego, y otros colocados detras, les cargarían los fusiles. Este fuego es el mas seguro, y la mejor defensa para impedir la abertura.

No obstante, como aquella podria no ser suficiente, yo dispondria otra mas segura. Eso es, una tropa en columna detras de cada parage asaltado, que luego que estuviese hecha la brecha, cargase antes de ser atacada, y en lugar de limitarse á impedir la entrada del enemigo, tentase la salida, pues hallaria la cabeza de la columna enemiga en desorden, la trastornaria facilmente sobre el resto; la intimidaria con su ataque brusco, é inopinado; y es verisímil que conseguiria el disiparla. Si las tropas en batalla, destinadas á hacer fuego sobre el resto de la *abatida*, se hubiese avanzado, se verian precisadas á retirarse, de miedo de ser cogidas en flanco; y si esperasen la carga, su derrota seria cierta. Pero si el enemigo penetra en la *abatida*, toda la esperanza está en las reservas; y este recurso pertenece á la defensa general y comun á todas las especies de atrincheramientos.

Art. Milit. Tom. I.

Si el enemigo emprende el ataque por la vía del fuego, y éste no está excitado por el viento, ó no prende con rapidéz, se puede intentar el apagarle, arrojando encima mucha tierra, que ha de estar prevenida, como tambien un número suficiente de gastadores con palas. Y aun quando se abraze la *abatida*, no está todo perdido, con tal que las tropas no sean demasiado inferiores; pues entonces la ventaja es igual entre los dos, porque hasta que los árboles se conviertan en cenizas, una barrera insuperable os separa. Asi es necesario retirarnos á alguna distancia, y esperar el fin del incendio. Entonces teneis la eleccion, ó de aguardar al enemigo, ó de marchar á él; mas el que pasare por las ruinas, que estarán aun ahumando y ardiendo, no lo hará sin algun desorden; y así su contrario debe aprovecharse de esta ocasion para cargarle, habiendo dado de antemano disposiciones á este fin, con relacion al terreno, y á la especie de tropas, tanto de infanteria como de caballeria. Si fueseis inferior en número, ó que otras razones del tiempo, del lugar, y de las circunstancias, os obliguen á retiraros: la barrera de fuego os da un poco de tiempo para avanzaros.

Quando el enemigo emplee la artillería para hacer brecha, no teneis medio alguno de libertaros. Abierta aquella, si intenta entrar en columna, no podeis resistirle de otro modo, que oponiéndole otra columna, ó alguna artillería, que vuestras tropas ocultarán y descubrirán de repente, y que es necesario sostener con infanteria, colocada detras en los flancos, para que haga fuego sobre la brecha al mismo tiempo que la artillería. Si os faltare esta, es preciso, oponiendo columna á columna, poner á derecha é izquierda de la entrada, dos tropas que carguen en flanco la columna enemiga, al mismo tiempo que la vuestra lo executa de frente. Estos tres ataques hechos con resolución, y bien á tiempo, es difícil que el enemigo lo resista; pero para que esta operacion tenga buen suceso, es necesario haber exercitado alli al soldado, y acordarle, antes de la execucion, lo que le habeis enseñado, pues si comprehende vuestro objeto, y el suyo, obrará sin duda con mucho mas espíritu.

En la guerra de 1778, entre el Emperador y el Rey de Prusia, los Austriacos resueltos á la defensiva, hicieron un gran uso de las *abatidas*, pero á pesar de la ponderada excelencia de este atrincheramiento, fueron las mas veces forzados, y sobre todo en los pequeños puestos; bien que lo mismo ha sucedido á los Prusianos. Los Austriacos se habian atrincherado con *abatidas* en el lugar de Jägerndorff: el Teniente Coronel Prusiano Troschke, atacado por ellos en las cercanías de este lugar, los persiguió, y se apoderó de las *abatidas*, no obstante el fuego del cañon, y de la fusilería. El Mayor Prusiano Delpon tomó cerca de Bransdorff, una *abatida*, guardada por trescientos Austriacos, y la quemó. El Principe hereditario de Brunswick, habiendo hecho atacar á Bransdorff, Olversdorff, Mësnig y Lichten, defendidos por *abatidas*, estos puestos fueron tomados, y las *abatidas* quemadas y arrasadas. Los

B

Pru-

Prusianos las forzaron tambien en el puente de Bams-Einsidel. Un destacamento Austriaco; habiendo marchado de noche contra un puesto defendido por una *abatida*, sobre el Joannisberg, se apoderó de ella sin gran pérdida. No obstante, yo no quiero decir que la *abatida* no pueda ser un buen atrinchamiento, sino solo, que no se le tenga por el mejor de todos.

(N.) ABLECTOS. Los Romanos daban este nombre á una parte de las tropas amigas ó confederadas, que iban siempre cerca del Consul, como guardia suya, especie de honra mezclada con algun género de cautela, por tener á su vista los principales de los socios en prendas de la fidelidad de sus pueblos. MARIN, *histor. de la Milic. Españ.*

(N.) ABRIR BRECHA. Arruinar con las máquinas de guerra parte de la muralla de una plaza ó fuerte, &c. para poder dar el asalto. Los antiguos abrían la brecha con las catapultas y arietes; pero desde el descubrimiento de la pólvora solo se hace uso del cañon.

(N.) ABRIR CLAROS. En la infantería es hacer un quarto de conversion la vanguardia ó retaguardia por compañías, ó mitad, sobre los costados opuestos, dexando claros para el paso de la caballería, artillería, &c.

(N.) ABRIR TRINCHERA. Es empezarla á hacer para dar principio á los ataques de una plaza. Véase, PLAZAS (*ataque de las*).

ABROJO. Arma defensiva de hierro, compuesta de quatro puntas de quatro pulgadas de largo, de las quales una queda siempre hacia arriba, y las otras se hincan en tierra (*Véase la fig. 156*), se siembran los abrojos en las brechas y destiladeros por donde han de pasar las tropas, y con especialidad la caballería, á quien este instrumento es mas dañoso.

Los antiguos conocieron los *abrojos*: los llamaban *tribuli*, los empleaban como nosotros, en los sitios, y contra la caballería.

\*Tambien se usa de *abrojos* de tres y de cinco puntas, dando á estas tres pulgadas en los primeros, y cinco en los segundos. Los *tippi* y los *stimuli* de Cesar en el sitio de Alexia, que se componian de árboles ó ramas enterradas, y que solo presentaban como quatro dedos de puntas aguzadas, eran mas dañosos que nuestros *abrojos*.

(N.) A CABALLO. Toque militar de la caballería, que indica el instante en que debe montar y marchar al parage señalado para unirse las compañías á sus respectivos esquadrones.

ACADEMIA MILITAR. Los trabajos de las sociedades sabias, establecidas en toda la Europa, aumentando continuamente los conocimientos humanos, subministran con sus progresos los mayores auxilios á todos los hombres que cultivan las artes y las ciencias; y toda la sociedad se utiliza de estas producciones preciosas. ¿Por qué, pues, la ciencia militar está ella sola destituida de un socorro tan poderoso, y generalmente reconocido para el adelantamiento? No me detendré aqui sobre la utilidad de las *academias*, pues no hay ojos que puedan estar cerrados á las luces que ellas difunden. Entre los ciudadanos que se dedican á cultivar las artes, las ciencias, ó las be-

llas letras, ¿quién es aquel que no ha conocido la emulacion que excitan las recompensas distribuidas por estas sociedades? Sea en la materia que se fuese, una distincion ofrecida á la superioridad de los conocimientos, mueve á un gran número de ciudadanos á dedicarse al trabajo.

Una *Academia militar* establecida en la capital produciria este feliz efecto en todas nuestras tropas; y componiendola de militares veteranos distinguidos por sus estudios, y por su experiencia; el honor de ser admitidos en ella, seria una nueva recompensa de sus servicios; y quando la edad avanzada les privase de la fuerza que piden las fatigas de la guerra, tendrian aun la felicidad de servir á su patria con el consejo, y con los preceptos.

Los jóvenes militares se propendrian esta especie de gloria al fin de su carrera, y trabajarían sin duda para merecerla, como tambien para conseguir los premios propuestos por la *academia*. ¿Quántos yerros fatales se evitarían por este medio? ¿Quántos vicios ahogaría la aplicacion continua, producida por esta emulacion? ¿Quántos ingenios deberían su descubrimiento al uso constante de hacerse útiles, á la reflexion, y al ejercicio del discurso, que están obscurcidos entre la ociosidad y los deleites, por falta de este poderoso estímulo?

Si las escuelas creadas por los Griegos, donde un hombre solo enseñaba la teórica del *Arte Militar*, tuvieron tan felices efectos: Si Alexandro, bebiendo allí los principios de este grande arte, (cuyos límites extendió tanto) casi al salir de su infancia, se hizo capaz de conquistar un dilatado imperio; ¿qué no harían las luces de un cuerpo militar, compuesto de lo mas escogido de todo el ejército, y que despues de haber comprobado la teórica con la experiencia, fixase los verdaderos principios de esta ciencia? Sucederá quizá, que jamás consigamos esto, sino por medio de una sociedad semejante. Y si su establecimiento hubiese precedido á esta obra, nada habria que hacer, saldria buena y útil para siempre. ¡Oh! ¿qué puedo yo solo en una carrera tan vasta? Señalar á lo mas los puntos principales como un viajero señala los de su ruta. Algunos autores han escrito con suceso sobre diferentes partes del *Arte Militar*; pero ¿qué de objetos quedan que examinar, qué de materias que tratar, y qué de partes nuevas que exponer antes que se pueda formar un conjunto completo, y establecer principios seguros é invariables! La milicia de los antiguos tiene sus partidarios, y sus detractores, casi todos fanáticos y separados de la verdad; porque el entusiasmo camina siempre con violencia, por sendas bien distantes de la razon, guía cierta y única que conduce al hombre. Será, pues, necesario observar con mas exactitud lo que esta milicia tiene de excelente, y lo que nosotros podemos apropiarnos á la nuestra; lo que era peculiar al ingenio nacional, á la constitucion política, al tiempo, á los lugares, y á los pueblos á quienes los antiguos Griegos y Romanos hacían la guerra; lo que ya no puede convenir á nuestro genio, á nuestros gobiernos y á nuestros usos; como tam-

bien

bien qual debería ser el grado de civilización, espíritu, é inteligencia de una nación, para que esta antigua milicia le conviniese mejor que a la nuestra, y en que circunstancias se la debería adoptar, ó aconsejar útilmente.

Estas cuestiones no pueden resolverse, sino por un examen muy profundo de todas las partes de la milicia, y de la economía política griega, y Romana; discusión que hasta ahora no se ha hecho, y que solo una *academia* es capaz de formar.

Los antiguos autores militares, no estan traducidos con la exactitud necesaria, y la mayor parte de los que han intentado aclarar el texto, hablaron de una materia que no entendian. Los militares que han emprendido este trabajo, no siempre comprehendieron bien el texto: se duda algunas veces si sus traducciones son en efecto copias del original. Asi casi toda esta parte se ve aun defectuosa. La historia militar de los antiguos tampoco está aclarada. Las traducciones hechas por hombres de letras que no conocian el arte de la guerra, alteran frecuentemente la relacion de las operaciones. Los militares que no entienden los originales, sacan menos instruccion de la que podrian. Algunos Oficiales han publicado trabajos utiles en este género; pero estas obras por otra parte muy estimables, no son mas que el dictamen de un hombre solo, y sus luces, sean las que fueren, no son comparables a las de un cuerpo entero.

Se puede decir lo mismo de la historia moderna; pues á cada paso los hechos militares estan en ella desfigurados, cortados, truncados, ú omitidos, de suerte, que es imposible, aun con la mayor aplicacion, sacar utilidad. Seria, pues, necesario recurrir á los originales, á las memorias antiguas á las relaciones particulares de las guerras y de las acciones, compararlos, examinarlos y sacar materiales para formar una historia militar general y particular de la Francia, y de los países extranjeros. Tenemos, aunque en corto número, algunos pedazos de historia moderna escritos por militares, y son los únicos que pueden instruir en el arte; pero si se considera toda la extension de esta obra, se verá que solo una sociedad podría desempeñarla; pues como los miembros de una *academia* se ilustran reciprocamente por la comunicacion de sus luces, solo en el seno de ésta, se formarían hombres capaces de estas grandes empresas.

Como la perfeccion del *arte militar* debe ser el objeto á que se dirijan estos trabajos; divídase la *academia* en muchas clases, cuyos estudios concurren al mismo fin, y cada una de ellas conocerá mejor aquello en que su parte conviene con el todo, y el como puede perfeccionarse relativamente á las otras, y al auxilio que las da y recibe. Esta sociedad tendrá correspondientes en todas nuestras Provincias, y principalmente sobre las fronteras, para adquirir el conocimiento mas perfecto de ellas, que sea posible, y tambien individuos bastante jóvenes para enviarlos allí, donde estudiarán la topografía, los pasos, los puestos, los desfiladeros, y el mejor modo de fortificarlos, los paragos á propósito

*Art. Milit. Tom. I.*

para almacenes, las producciones del país, los caminos, y en fin quanto sea relativo al arte; y por los planos y relaciones que ellos remitan decidirá la *academia*.

Yo no puedo presentar aqui sobre este vasto objeto, sino disposiciones muy generales, con una simple idea de sus ventajas; pero su establecimiento las haria conocer bien presto, y descubriria otras muchas de una utilidad muy extensa como *militar*, y tambien como *compañía sabia*. Me atrevo á decir, que hace falta en el Reyno á los otros establecimientos de este género, y particularmente á aquellos cuyo principal objeto es la historia. Esta parte de los conocimientos humanos, compuesta infelizmente, casi en un todo, de relaciones de guerras, y de batallas, está aun informe, y para su perfeccion es necesario que concurren las luces y los talentos de los hombres de letras, y de los militares instruidos.

Voy á añadir á estas reflexiones el dictamen del Conde de Beausobre, Oficial general bien distinguido por sus conocimientos; que en su discurso sobre la utilidad de una escuela, y de una *academia militar* se explica en estos términos.

"Su utilidad seria continua, y sin interrupcion, y la paz tan laboriosa para ella, como la guerra; cada uno de los sabios de que se compondria, cultivando y perfeccionando la parte de la ciencia *militar*, de que hay mas experiencia; el Monarca, y sus oficiales tendrian á la mano un depósito inmenso de observaciones, y de memorias, en que hallarian demostradas, con la mayor exactitud todas las operaciones instructivas de los grandes generales; todos los problemas militares enunciados y resueltos; todos los planes de ofensiva que podrian executarse contra nuestras fronteras; todos los de defensiva de que son susceptibles; las diversiones que podrian hacerse, y las que el enemigo podría intentar; las diferentes marchas con estos objetos; los puestos y los campos que podrian elegirse para dominar las provincias extranjeras; la disposicion de los quarteles que podrian tomarse; las inundaciones naturales; las que el arte podría executar; los pasos permanentes y accidentales de los rios, la naturaleza de las montañas, de los bosques, de las lagunas, y de los arroyos; el estado de las plazas, de los castillos, de los fuertes, y de los campos que defienden los países enemigos; el estado económico de sus provincias; lo que cada una puede proveer en víveres, artesanos, trabajadores, carros, contribuciones, &c. lo que les falta, y de que diariamente tienen necesidad: los caminos conocidos, y los que se pueden abrir la una y la otra táctica; la una y la otra fortificación; las maniobras de la artillería, y de la marina; en fin, todos los conocimientos que pueden contribuir á los buenos sucesos de las armas, se perfeccionarian metódicamente. Cada obra se leeria, examinaría y consideraria con atencion; y corregida se guardaria allí como en un depósito sagrado para servirse de ella en caso necesario.

Esta *academia* produciria sus efectos, en la proporcion que las otras han producido los suyos,

y mas aun, porque sus individuos tendrian una sola ciencia por objeto, de que bien pronto tomarian los principios elementales, y con la geometria y la experiencia necesaria, fixarian los fundamentos de una teoria demostrada.

Se me dirá que lo mismo sucederia con esta *academia* que con las otras, esto es, que el Monarca que la fundase, no se aprovecharia solo por largo tiempo de sus ventajas pues todos los Soberanos fundarian despues otras semejantes, cuyos efectos serian los mismos. Para destruir esta objecion, no hay mas que acordarse de las grandes ventajas que lograron aquellos estados que fueron los primeros en cultivar las ciencias, sobre los que las ignoraban aun. Las ventajas de la instruccion, aun quando no haga mas que adelantarse á la del enemigo, no son menos permanentes. Para perderlas seria menester olvidar los conocimientos que se han adquirido; pues cultivandolos siempre con el mismo cuidado, el adelantamiento es un derecho de primogeniura que no se pierde; y este derecho influye mucho mas en los sucesos de la guerra, multiplicando nuestras fuerzas, y destruyendo las del enemigo, que en los de las otras ciencias.

Sin una *academia* semejante, la ciencia de la guerra estará siempre imperfecta, siempre fluctuando entre las opiniones, jamas fundada sobre principios demostrados: ¿Quintas observaciones metódicamente hechas, son necesarias para establecer las reglas sobre tan gran número de combinaciones y de operaciones? Un hombre, por grande, por aplicado que sea, jamas puede tener bastante experiencia de la guerra; porque las variaciones son infinitas en solo lo local; y porque las mas veces no logra hacer segunda observacion. Por este cúmulo prodigioso de materiales militares que se necesitan, solo una *academia* protegida del Príncipe, podria juntarlos, prepararlos y ponerlos en forma; pues ni las luces, ni las fatigas, ni las facultades, ni la vida de un particular son suficientes.

Yo llamé aqui á los Soberanos, y á los Generales de todas las naciones, para que me digan, qué confusion de opiniones diversas no han experimentado, quando al rompimiento de la paz, el Monarca junta su consejo para establecer el plan de la guerra. Este plan que en los principios es casi siempre decisivo, se restringe de ordinario al simple plan de campaña, aunque abraza otros muchos. ¿Qué confusion de opiniones, quando en una coyuntura critica el general junta su consejo de guerra? ¿Cuál es la causa de esto? La ignorancia de los conocimientos necesarios á las diversas operaciones de la guerra, de las cuales la teoria debe estar siempre acompañada de la práctica; pues sin estos conocimientos, lo que se llama experiencia, no es mas que una práctica ciega; y el presumido de experto se halla embarazado á la vista de cada nuevo objeto.

Solo una *academia militar* puede relevar á un estado de este defecto; pues todos sus individuos serian capaces de razonar juiciosamente sobre el caso propuesto, y de conocer las demostraciones de aquellos, que por un saber superior ana-

lizarian la coyuntura, manifestarian los obstráculos, y demostrarian los recursos. La muerte de un hombre grande priva á un estado de las ventajas que producía, y produciría su talento; pero una academia no muere, y cada uno de los sabios que la componen, aumenta sus conocimientos con el auxilio de esta sociedad, mas que si solo comunicase consigo mismo.

Concluuyamos, pues, que la ciencia de la guerra, siendo el escudo, á cuya proteccion las leyes, la autoridad del Príncipe, la religion, las costumbres, la agricultura, las ciencias, las artes, y tambien las musas producen los efectos que hacen el honor de un estado; una *academia militar* dedicada al progreso, y á la perfeccion de esta ciencia, seria el mas útil, el mas noble, y el mayor de todos los establecimientos.

(¿Por qué de todas las ciencias, dice otro autor militar; sola la de la guerra no tiene *academia*? Si para las artes de puro deleite, se descinan hombres á costa de grandes expensas, ¿qual es la ceguedad que priva á nuestra nacion de un establecimiento semejante? ¿La profesion de las armas, es menos interesante que la de la pintura y la del grabado? ¿Es menos necesario, sostener el honor de un pueblo, que hablar bien la lengua?) Reunir los dicrámenes de los militares sobre esta materia, es de algun modo, llenar el oficio de Secretario de la *Academia*, y manifestar á lo menos en parte, las ventajas que produciria este establecimiento. Para persuadirle, si es posible, ha de ser recogiendo las opiniones, los juicios, las luces y los pensamientos de todos aquellos que hicieron de este asunto el objeto de sus reflexiones.

“La institucion de una *academia* compuesta de militares, los mas sabios, y los mas experimentados, dice M. de Maizotroy, seria el soio y único medio de mantener en vigor las leyes, las constituciones y las maximas que se hubiesen establecido; de prevenir los abusos; de rectificar lo que decayese, y de extender los conocimientos de la guerra, hasta donde pueden llegar. Se juntarian luego un gran número de observaciones, y de memorias, bastantes para formar combinaciones sobre todas las especies de operaciones; se examinarian los diferentes sistemas de táctica: se compararian las opiniones de los mas hábiles Generales, y de los mejores tácticos. Quando se hubiesen convenido en los principios elementales, se formaria un Código inmutable, que seria la basa sobre la qual se levantaria un sistema completo de operaciones. Así se caminaria en la práctica con el apoyo de una teoria segura: y la antorcha de la experiencia; aclarando la variedad infinita de las circunstancias, haria ver advertencias, que conducirian á la perieccion.

Por medio de mapas exáctos, y bien circunstanciados de todas las fronteras, y tambien, en quanto fuese posible, de los países extranjeros, se formarian planes de ofensiva, y defensiva, sobre el conocimiento de sus fuerzas, de sus recursos, de los lugares propios para tomar campos ventajosos, de los pasos mas ó menos difíciles, &c. se examinarian los que fuesen propuestos; se reci-

bi-

birían todas las memorias que se dirigiesen por oficiales estudiosos y experimentados: se les reconociera con atención, y lo que se hallase útil al bien del servicio ó á la perfección de cada ramo de la guerra, se comunicaría al Príncipe. Tantos proyectos mal concebidos y presentados bajo una forma seduciente, cuyo error no se conoce hasta después de la ejecución, no serían adoptados. Tantos otros despreciados ó olvidados por falta de apoyos poderosos, se manifestarían con todas sus ventajas, y serían admitidos. El interés, y la consideración personal, no tendrían aquí lugar alguno, pues solo se atendería al mérito de la obra. Muchas veces lo que no parece deberse admitir en un tiempo, puede ser de una grande utilidad en otro. Escrito todo, y depositado en los archivos, serviría en la ocasión. Y ve aquí el resultado de los trabajos militares; el depósito de sus conocimientos, y el origen abundante adonde recurrirían los que quisiesen perfeccionarse en todas sus partes: Con semejantes socorros, y tan poderosos motivos de emulación, se formarían seguramente excelentes oficiales, y hábiles generales en todos los ramos de la guerra. El gusco del trabajo, y la aplicación, sucedería al de la ociosidad y ocupaciones frívolas....

Si alguna vez se pudo esperar este establecimiento, es ahora que las luces están mas extendidas; la disciplina militar mas animada: el Monarca es el mas bienhechor, y sus ministros los mas ilustrados. La institución de la academia francesa, transmitida á los siglos venideros el nombre de su fundador, y la de una *academia militar*, no inmortalizará menos al que ponga la primera piedra."

El plan que sigue, me le comunicó M. Cessac (Recorriendo los anales de la Europa, desde 1635, hasta nuestros días he visto multiplicarse las sociedades sabias, sobre todo en mi patria. Persuadido, pues, de su influencia, para el acrecentamiento de las luces, y del efecto de estas, sobre la felicidad pública, me juzgo feliz, por haber nacido en un siglo en que las artes y las ciencias tienen templos, sacerdotes y altares. ¡Mas cuál es mi admiración de no haber hallado en el frontispicio de alguno de ellos, *academia militar*! ¿Por qué, pues, el arte de la guerra que protege y defiende todas las demas, no tiene los mismos honores? ¿Una ciencia que hace la gloria y la seguridad de este reyno, ha de ser la mas olvidada de un pueblo rodeado de enemigos poderosos y ambiciosos hasta el exceso de la gloria adquirida por las armas? En los siglos en que se han menospreciado los conocimientos, en que se ha hecho consistir todo el mérito del guerrero en una brabura ciega; en que mirando menos la guerra como una ciencia, que como un oficio se ha preferido la experiencia, que se adquiere necesariamente con el tiempo, á la teórica, que no se obtiene sino por un trabajo asiduo; en el tiempo digo, en que se han negado hasta los pequeños gastos útiles, por hallarse en estado de satisfacer á grandes prodigalidades, y en que puede ser los ministros, o los generales zelosos, despóticas ociosos, han temido acrecentar el nú-

mero de las luces, que hubieran ilustrado demasiado su conducta, sus planes, y sus sistemas; no se ha podido tampoco hablar de *academia militar*.

Estos errores, estas vanas preocupaciones, estas falsas ideas deben desaparecer: y hacia el fin del siglo diez y ocho, la ignorancia no puede tener mas que partidarios oscuros ó interesados. Y aunque fuese cierto (que no lo es), que un militar puede hoy formarse sin estudio, no se negará á lo menos, que la pasión mas violenta por una ciencia, es menos danosa al guerrero, al estado militar, y á la sociedad, que una vida ociosa, é inactiva. Todo hombre ocioso es un veneno de la sociedad, cuyos efectos son tan rápidos como funestos.

En nuestros tiempos no se cree ya que se nazca General: pues todo el mundo está convencido de que la guerra es una ciencia que tiene sus principios y sus reglas, y que es necesario conocerlos, y profundizarlos para poder mandar; como tambien que la experiencia no puede proveer ni tantos recursos ni los mismos que el estudio; que es mas prudente instruirse por las faltas de otros que por las suyas propias, y que la ciencia militar teórica es útil, y no danosa. Cada día se ve que no es el verdadero sabio, sino el mas profundo ignorante, el que censura con la mayor acrimonia y ruido. Sabemos que si el exceso del estudio disminuye algun tanto, las fuerzas del cuerpo, aumenta las del alma; y que el descanso del gabinete enerva mucho menos, y por menos tiempo que el uso de los placeres. No se puede dudar en fin, después de los ejemplos multiplicados de las otras sociedades sabias, que la reunion de varios militares instruidos, que trabajasen juntos, añadiría prontamente otros muchos conocimientos á los ya adquiridos sobre el arte de la guerra; que por esta reunion, y por la esperanza de verse allí admitidos, nacería la emulación y deseo de instruirse; que esta asociación podría dar á la constitucion militar Francesa, una forma sólida y durable, y una superioridad decisiva, sobre el militar extranjero, como nos le han dado las escuelas de la ingenieria, y de artilleria, aunque la mayor parte de sus trabajos, y sus experiencias sean públicas. En fin, que una *academia militar* muy poco costosa al estado, inmortalizaria, como á Richelieu, y á Luis XIV, al Ministro que la propusiese, y al Monarca que la fundase. Se lee en Sulli, que Enrique el grande habia formado este proyecto, y que destinaba dos salas del Louvre para el depósito de los modelos de toda especie.

Penetrado de estas verdades voy á dar una ligera idea de la composicion de la *academia militar*, y de sus trabajos. Feliz será si puede hacer nacer otras mas útiles.

La academia estará baxo la proteccion inmediata del Rey, y recibirá sus órdenes por el Ministro, y Secretario de Estado del Despacho de la guerra. Se compondrá de veinte académicos pensionados, de los quales el uno nombrado por suerte será Presidente anual, otro Secretario, y otro Tesorero; estos dos perpetuos. Habrá tambien

bien veinte adjuntos, veinte asociados libres, y veinte correspondientes.

Solo los Mariscales de Francia serian académicos honorarios.

Los académicos pensionados tendrán solo voz deliberativa quando se trate de eleccion, ó de negocio concerniente á la *academia*. Los adjuntos la tendrán en materia de ciencia. Los asociados libres no podran hablar sino quando sean convidados por el Presidente.

Los correspondientes tendrán solamente la libertad de asistir á las juntas, y de leer, ó hacer leer en ellas sus memorias.

Fuera de la creacion, S. M. solo nombrará los cinco primeros pensionados. Estos cinco elegirán otros cinco á pluralidad de votos. Los diez nombrarán cinco mas, y los quince los cinco restantes.

Los veinte académicos pensionados nombrarán siempre, á pluralidad de votos, los adjuntos, asociados y correspondientes.

Quando hubiese plaza vacante en una de las clases, se nombrará con las mismas formalidades que en la primera eleccion.

Las elecciones se haran por el escrutinio, un caso antiguo reemplazaria las urnas.

Los académicos gozaran una pension de mil libras, los adjuntos de quinientas, y los asociados tendrán derecho á las medallas que en cada junta se distribuirán, del valor de tres libras, á los académicos, adjuntos y asociados presentes.

La *academia* tendrá sus juntas los Lunes, Miercoles y Sabados, desde el quince de Noviembre, hasta el quince de Abril, y cada junta durará á lo inenos dos horas.

Al académico que no hubiese recibido cinquenta medallas, se le retendrá una quinta parte de su pension, y así progresivamente de diez en diez, se hará el descuento.

S. M. señalará sesenta mil libras anuales, para el entretenimiento, pensiones, premios, y otros gastos de la *academia*. Las retenciones se reservaran en la caja, y se emplearán en el adelantamiento de la ciencia.

La *academia* tendrá dos juntas públicas cada año, á la una en el dia en que principia, y la otra en el que acaba.

Distribuirá tres premios cada año; dos á su eleccion, y el otro á la de los autores. Los premios serán medallas de oro, del valor de dos mil, mil y quinientas, y mil libras.

Dos premios conseguidos darán el titulo de correspondiente, y derecho á la primera plaza vacante en esta clase.

Todos los académicos comunicarán á la *academia* las observaciones y memorias que hayan hecho, y se esforzarán á sostener con producciones sabias y útiles el titulo honroso con que seran condecorados.

La *academia* tendrá una Biblioteca, y un gabinete de planes, modelos y máquinas.

Quando se proponga alguna nueva invencion relativa al *arte militar*, se suplicará al autor una á la memoria los planes, perfiles y elevaciones, ó un modelo grande quanto sea posible.

Todas las obras nuevas que se presenten serán examinadas por comisionados para ello, y éstos harán despues su relacion á la *academia*. El Ministro podrá tambien cometer á su examen los manuscritos que se hubiesen de imprimir.

Los autores de nuevas obras militares tendrán la obligacion de dar un exemplar á la Biblioteca de la *academia*, y lo mismo todos los de mapas.

Los asuntos de premio se extenderán á todas las partes de la milicia, y en cada una de sus quatro especies, infanteria, ingenio, caballeria, y artilleria. Los unos miraran á los objetos menores, como levass, formacion, uniformes, subsistencias, &c. Estos, aunque muchas veces examinados no lo estan aun bastante; pues no todos convienen sobre algunos de sus articulos. Se propondrá despues la gran táctica, las marchas, los campamentos, las maniobras, los planes de guerra, de campana, &c. alternando estos diferentes asuntos.

Los trabajos particulares de los Academicos, comenzaran por las materias que los jóvenes militares deben aprender, dedicandose primeramente á componer un curso de táctica elemental, una ciencia de puestos, una Geografía, un curso de Matematica para el oficial, &c. y pasando despues á las partes mas sublimes. No me detengo á describir aqui, con mas individualidad, quanto necesitamos, por no ser difuso; pues en la carrera que falta por correr, y en los descubrimientos que restan por hacer, todo es inmenso; porque lo que se ha trabajado hasta ahora es poco, confuso, y casi de ningun merito. La *academia* se ocupará tambien en el elogio histórico de los grandes generales, y sobre todo de los Franceses, y en el elogio fúnebre de los oficiales muertos en la guerra, y de aquellos que mueran académicos; pues esta distincion será otra recompensa de sus fatigas, y de sus servicios.

La inversion de las sesenta mil libras, que hemos dicho arriba para los gastos de la *academia*, podrá ser la siguiente.

Pensiones de Academicos. . . . .	100.
De los Adjuntos. . . . .	100.
Premios. . . . .	40000.
Medallas. . . . .	100000.
Pequeños gastos. . . . .	40.

400300.

Quedarán comprendidas las retenciones doce mil libras poco mas ó menos al año, que podran emplearse en experiencias, y enviar académicos á reconocer las fronteras, levantar planos, &c.

Creemos no poder terminar mejor este artículo, que transcribiendo aqui lo que ha pensado sobre la utilidad de las *academias militares*, el apreciable autor del soldado ciudadano. "Falta, dice, á la emulacion de los oficiales (y puede ser tambien á la de muchos soldados) una *academia militar*; pues esta seria un medio muy eficaz de empenarlos al trabajo; de conocer quan-

quanto antes, y mas facilmente sus talentos, y de lograr socorros precisos é interesantes. Para la guerra es de suma importancia el no fiarlo todo á la experiencia; pues las mas veces no guía á la verdad sino por el camino del error. Asi seria menester prevenir con el estudio de los principios, durante la paz, las desgracias de una práctica, que no tuviese por base el conocimiento preliminar de una buena teoria.

La Grecia, que perfeccionó todas las artes, tuvo escuelas donde se enseñaban los principios de la táctica. El establecimiento de un premio anual, concedido á la mejor obra sobre un asunto dado suplira á estas escuelas, mientras tanto que no las tengamos. Por estos medios los talentos se darian á conocer al ministro; y servirian tambien para distinguir la capacidad de los oficiales subalternos, que no se puede en el dia, sino por relaciones donde no se encuentra siempre la verdad desnuda. Serian igualmente medios ciertos para juzgar de los diversos grados de talento, y la incapacidad obligada así á manifestarse al descubierta, cesaria de pretender una preferencia, que solo puede prometerse por la imposibilidad en que se está de conocerla. Se haria una coleccion de las mejores memorias presentadas, y con el tiempo servirian para formar un tratado completo del arte de la guerra.”

Basta lo que hemos dicho sobre un establecimiento, que no está aun mas que proyectado; pues si se pensase seriamente en realizarle, habria muchos puntos que examinar para determinar la forma de la *academia*. Y en quanto á su utilidad me parece bien demostrada á los ojos de la mayor parte de los militares; y yo creo poder decir, que su execucion es uno de sus deseos.

“ El pensamiento de una *academia militar*, es sin duda uno de aquellos proyectos que merecen la mayor atencion. Las razones expuestas por los autores Franceses son convincentes; y los Españoles tenemos aun otras para persuadirnos á este establecimiento. El estudio del Arte de la guerra está entre nosotros menos atendido que entre ellos: y este seria un gran medio de estimularle. Nosotros, Jascimosamente, no conocemos nuestra historia militar, y ella es, si yo no me engaño, la mas llena de acciones ilustres y de operaciones instructivas, de quantas se pueden presentar en toda Europa. Pero para aclararla es necesario una sociedad ó academia de oficiales instruidos, que recorriendo nuestra historia general, vayan sacando como de entre las ruinas de un edificio, aquellos fragmentos que la pertenecen, y que allí yacen sepultados y desconocidos: pues un hombre solo no es capaz de desempeñar con exactitud un asunto tan vasto y tan intrincado.

(N.) ACCENSO. Los Romanos daban este nombre á los Vicarios ó Tenientes de los Centuriones, quienes los elegian.

(N.) ACCENSO. Sirviente, ó ministro de la milicia romana, cuyo cargo era el de preguntar al ejército si estaba pronto para el combate, ó lo que respondian con las manos alzadas dando gritos en señal de estarlo.

(N.) ACCENSOS. Tropas ligeras de la primitiva milicia Romana, á quienes sucedieron los Velites. *Véase* VELITE.

(N.) ACAMPAMIENTO. *Véase* CAMPAMENTO.

(N.) ACAMPAR. Alojarse un ejército con tiendas de campaña en el sitio señalado por el Cuartel Maestro general.

(N.) ACANTONAMIENTO. La acción ó efecto de acantonar la tropa ó ejército. *Véase* ACANTONAR.

ACANTONAMIENTO. *Véase* CUARTEL.

(N.) ACANTONAR. Es distribuir las tropas en varios lugares para mayor comodidad, antes de la abertura de la campaña, ó de tomar quartetes de hiberno.

(N.) ACANONEAR. Disparar la artilleria contra alguna fortificación ó tropa (D.).

(N.) ACAUDILLADOR. *Véase* CAUDILLO (D.).

(N.) ACAUDILLAR. Conducir, gobernar y mandar la gente de guerra (D.).

ACANTES. Se llaman en la milicia Turca los voluntarios que van de diferentes Provincias al ejército, y sirven en él con los Tártaros y Valacos como tropas ligeras. La esperanza del botin los lleva á la guerra. Paulo Jovio dice, que es tanto el número, que muchas veces pasa de cien mil.

\* Hay tambien otra especie de voluntarios en los ejércitos Turcos, que ellos llaman *Günnullus*, y sirven sin paga. Pero estos son tropas de línea que forman entre los *Zaims*, y los *Timariots*, y hacen siempre grandes servicios á la Puerta con el objeto de que muerto algun *Zaim* ó *Timariot*, se les conceda su *Zaimet*, ó *Timar*, que son unas especies de feudos. *Véanse* sus artículos.

ACCION. Es. el efecto reciproco de dos cuerpos de tropas que se combaten.

Hay dos especies de acción, que son el combate y la batalla, y ambas convienen en las razones para empeñarse ó evitarlas, y en los medios para conseguirlo.

#### Razones para empeñar la acción.

Si empeñais una acción con el único objeto de vuestra gloria, ó de vuestro adelantamiento: si hacedis derramar la sangre humana, perecer vuestros amigos, vuestros parientes y vuestros hermanos por satisfacer un vil interés, ó una culpable vanidad, sois un monstruo indigno de vivir; y merecedis el odio y la execración del género humano. Vuestra baxeza ó vuestra debilidad, os abate hasta la clase de los brutos. ¡Sois un General, sois el jefe y el conductor de los defensores de la patria! ¡Oh! que no sois digno de ser el mas ínfimo de vuestros soldados. Si la sociedad por gracia os dexa la vida, merecedis que os obligue á ser útil á vuestros semejantes, en una cadena de trabajadores públicos.

Pero los que teneis un juicio sólido; y una alma elevada, sabéis distinguir la verdadera gloria; conoceis, que consiste en hacer á los hombres grandes servicios, y que la de vuestro estado es el ahuyentar de la patria á los agresores injustos. Así no empeñareis una acción á menos que pueda daros una ventaja decisiva; ó quitarla

á vuestro enemigo. Marchad á él, y combatid-le, sino podeis impedir de otro modo, el que penetre en vuestro país, y saque de él víveres, dinero, caballos, y hombres con que aumentaría sus fuerzas, minorando las vuestras. Acordaos de la debilidad de Dario, y de la ruina de su Imperio que ella produjo. Memnon le aconsejaba que fuese á combatir á Alexandro antes que aumentase con sus conquistas; sus fuerzas y su fama. El Monarca irresoluto balanceó largo tiempo, y conoció demasiado tarde lo prudente del consejo. Acordaos de la firmeza de Milchiades. Este grande hombre no esperó el socorro de Sparta, para atacar á Dario, hijo de Hystaspes, que estaba pronto á penetrar en la Grecia: corrió, pues, á las llanuras de Marathon á buscarle y vencerle.

*Prevenir la union.*

Si dos cuerpos de vuestros enemigos deben juntarse, marchad al mas inmediato antes que se verifique su union, como hizo Turenna en Sintzheim y Luxemburgo en Fleurus. Instruido el primero de que el Duque de Bournonville, General del Emperador debia juntar sus tropas á las del Conde de Caprara, y del Duque de Lorena, resolvió el impedir esta union, que podia hacer al enemigo muy superior. Junta la infanteria y la caballeria que pudo, camina treinta leguas de Alemania en solo quatro dias, halla lo escogido de los enemigos ventajosamente apostados y mandados por un general poco fácil de vencer. Si no logra echarlos del puesto, su retirada se hace difícil, y su gloria se ve comprometida. Este peligro particular no contrapesa en la grande alma de Turenna, á aquel de que la Francia está amenazada; Sino pierde de vista su propia gloria, la pone á lo menos en segundo grado; y solo ve, que si Bournonville y Caprara se reunen, penetrarán en el corazon de la Francia. Es, pues, necesario impedir su union, ahuyentarlos de las fronteras, y desde el principio de la campaña abatir el espíritu de sus exercitos por medio de una acción de vigor. Así, poniendo en práctica lo mas sublime de su ingenio, y lo mas sabio del arte se hace dueño de los sucesos. Ataca al enemigo; le bate, y le pone en huida. En la misma campaña consiguió en Enshein, el mismo fin con igual suceso. Luxemburgo siguiendo estos grandes exemplos fue á combatir en Fleurus al negligente waldeck antes que se le uniesen las tropas de Liejar y de Brandemburgo.

\* Sin deprimir en nada la gloria de estos dos grandes Generales, podriamos decir, que el famoso Español Sancho de Avila fue su modelo, pues cerca de cien años antes les dió con el exemplo esta doctrina. Ludovico de Nasau traia de Alemania en 1574, siete mil infantes, y quatro mil caballos, é iba á juntarse con su hermano el Principe de Orange. Sancho de Avila Gobernador de Amberes, que habia aprendido el arte baxo el magisterio del gran Duque de Alba, conociendo las consecuencias que resultarían de esta union, le siguió costeando la otra orilla del Mosa, pasó de repente con sus tropas este rio,

cayó sobre el enemigo, que se habia fortificado de prisa, cerca de Molvik, ó Mook, y le derrotó enteramente.\*

La historia presenta un gran número de exemplos de esta prudencia. Enrique Quarto, Rey de Inglaterra supo hacer uso de ella contra Harry Pierzy, antes que juntasen sus tropas con las de Olven Glendow, señor Galo. El ardiente Pierzy se prometia, por la superioridad de número, derrotar su enemigo, y trastornar con facilidad un trono, que las victorias no habian enteramente asegurado. Enrique le previene y le alcanza en Shrewburgo, antes de la union. Los dos exercitos eran de doce mil hombres poco mas ó menos. Animados, segun el uso de aquel tiempo, por el exemplo de sus xefes, combatiéron con furor, hasta que Pierzy, herido por una mano desconocida, perdió la vida y la victoria. En España D. Enrique, ó mas bien su illustre apoyo Bertrand de Guesclin, previno al exercito Africano que venia á juntarse al de D. Pedro con una flota numerosa, y un aparato formidable de máquinas de guerra. Enrique se hallaba ocupado en el sitio de Toledo, quando Guesclin le propuso ir á combatir los Africanos, antes de su reunion; y el Rey le dió en esta ocasion el mayor testimonio de una confianza sin limites. El general Bretou envia al instante batidores hácia la mar, y parte con diez mil caballos Bretones y Franceses, y alguna infanteria Española. Para ocultar su movimiento marcha de noche, pasa el dia en los bosques, y hace seis jornadas de este modo. Instruido que los Africanos habian desembarcado cerca de Cadiz, se avanza y da sobre ellos en su marcha. El Vegue de Villaines, y Olivier du Guesclin hermano de Bertrand, mandaban la vanguardia. Entraba esta en un desfiladero al mismo tiempo que la de los moros entraba tambien por otra parte. Olivier la atacó al instante con trescientos caballos, sostenidos por los tres mil que formaban la vanguardia, y el enemigo fue rechazado hasta la llanura. Guesclin que seguia inmediatamente con el cuerpo de batalla, y Olivier de Maunis con la retaguardia, hallaron ocupada la entrada del desfiladero por el Vegue de Villaines, y el joven Guesclin entreteniéndolo al enemigo con una ligera escaramuza. Estos dos generales habian obrado sabiamente rechazando los moros mas alla del desfiladero; pues si les hubiesen dado tiempo para llegar en fuerza sería difícil echarlos del puesto. Bertrand aprobó lo que ellos habian hecho, y dió sin detencion la señal de la carga. A dos horas de combate el enemigo tomó la huida, dexando sobre el campo de batalla siete mil muertos, un gran número de prisioneros, sus equipages, sus máquinas y sus víveres; el resto se reembarcó é hizo vela hácia Africa.

El Emperador Leon ordena á su general Nicéphoro, que ataque los enemigos antes que se junten. "Entre tanto que los Barbaros de Egipto, de Syria, y de Caramania se preparen contra los Romanos; id, le decia á tomar la isla de Chipre; y antes que reunan sus fuerzas, atacad y quemad sus navios hasta en sus mismos puertos.

*Pre-*



*Prevenir la declaracion de una potencia neutral.*

Es necesario tambien solicitar el combate quando es temible que una potencia neutral hasta entonces, se declare contraria, y quiera, ó juntarse á vuestro enemigo, ó atacaros de otro lado, para obligaros á dividir vuestras fuerzas. Esta razon hizo dar la batalla de Rabena. Luis XII unido con los Españoles hacia la guerra en Italia al Papa y á los Venecianos; y temiendo que los Ingleses y los Suizos entrasen en esta liga envió prontamente á Gaston de Foix órdenes precisas de combatir; y este General, que por otra parte se hallaba sin muchos víveres, dio y ganó esta batalla sangrienta, en que al fin de ella pereció por su imprudencia.

*Aprovecharse de la dispersion de los quartes.*

Si es ventajoso combatir antes de la reunion de los enemigos, no lo es menos atacarlos, quando han dividido y separado mucho sus tropas. Esto nos han enseñado dos de los mayores guerreros que ha tenido la Francia; el bravo Guesclin, y el prudente Turenna.

Roberto Kenolles, general de las tropas Inglesas estaba delante de Paris quando Guesclin de vuelta de España, llegó triunfante á la Capital. Los enemigos de la Francia temian hasta su nombre, y Kenolles se retiró precipitadamente hacia el Loira, á fin de hacer sus subsistencias mas faciles, de contener mas ciudades en su obediencia, y de levantar mas contribuciones; y dividió su ejército en un gran número de pequeños cuerpos. Carlos V<sup>o</sup> acababa de honrar á Guesclin con la dignidad de Condestable. Este habia aconsejado al Rey la leva de treinta mil hombres, asegurandole que con ellos, obligaria á los Ingleses á repasar la mar; pero Carlos no quiso darle mas que mil y quinientos hombres de armas, es á saber seis mil hombres. La demanda del Condestable era la de un militar que está seguro de vencer con fuerzas iguales; y la resolution del Monarca fue la de un Principe político. Temió, pues, que Eduardo alarmado con una leva considerable hiciese pasar á Francia nuevas tropas, y pensó que los Ingleses viendo pocas fuerzas contra sí, harian de ellas este desprecio que expone á la derrota.

El Condestable parte á la cabeza de solos seis mil caballos; pero su renombre, su bondad y su generosidad, hubieran bien presto doblado su ejército. Como sabia que las tropas Inglesas dispersas, ocupaban una grande extension, y que habia discordia entre sus generales, formó el proyecto de atacarlos separadamente. La celeridad era necesaria porque Roberto Kenolles, general experimentado, no podia menos de juntar su ejército al instante que supiese la marcha de Guesclin.

La ambicion de Tomas Grandson contribuyó al designio del Condestable; pues deseaba combatir antes de la llegada de Kenolles, que estaba entonces en Guiena; se prometia nada menos que hacer prisioneros á un gran número de señores

*Art. Milit. Tom. I.*

Franceses, cuyos rescates serian considerables; de cubrirse de gloria, y de obscurecer, derrotando á Guesclin, la reputacion de Kenolles, que le causaba zelos. Asi despues de haber dado las órdenes para que su tropa se uniese á tiempo, envió un Rey de armas á pedir la batalla al Condestable. Otro Rey de armas Frances, que encontró al Ingles, le condujo al castillo de Vire donde estaba Guesclin, y dixo á este haber sabido del enviado, que Grandson campaba en Pont-Vilain con quatro mil hombres solamente; pero que al otro dia se le debia unir un gran número de hombres de armas.

El Condestable llamó al Rey de armas Ingles, oyó la proposicion que los xefes enemigos le hacian de la batalla, y respondió asegurando que se la daria antes que ellos quisiesen. Le traxó urbanamente, le preguntó por todos los capitanes que habia conocido en España; y sobre todo por Hue de Caurelé; le dió catorce marcos de plata, y le hizo cenar con los Reyes de armas y trompetas Franceses, que le devuervon largo tiempo á la mesa.

Entre tanto Guesclin da sus órdenes para descansar á la entrada de la noche; toma el mando de la vanguardia compuesta de quinientos hombres de armas: confia al Mariscal de Andrehan el del cuerpo de batalla, de ochocientos hombres; y la retaguardia á Olivier de Clisson, y al Mariscal de Brainville. Era en el mes de Noviembre tiempo de noches largas, y esta fue oscura con una lluvia abundante y continua, que hizo el camino difícil, y la marcha penosa; y era diez leguas las que habia que andar. A pesar de estos obstáculos la vanguardia llegó al amanecer, y halló al enemigo campado en una llanura debaxo de los jardines de Pont Vilain. El Condestable se detuvo para dar algun descanso á las tropas que habian llegado, y tiempo para unirse á las que habian quedado atras. Los Ingleses percibieron algun rumor desde su campo; pero como los soldados que iban á unirse llegaban sin orden, y de todas partes, juzgaron que eran algunos de los suyos. Ademas, como las insignias Francesas no estaban aun desplegadas, creyeron que el cuerpo de que oian el rumor, no las tenia, y que era de consiguiente, poco considerable. Y sobre todo sabian que el campo Frances estaba á mas de diez leguas de distancia. No obstante dieron aviso á sus xefes alojados en el lugar, y estos enviaron á la descubierta. Durante estos pasos dados con lentitud, llega toda la vanguardia, se forma y desplega sus insignias; y Guesclin que conocia el precio de los instantes, marcha al enemigo.

Mientras que el terror se apoderaba de la mayor parte de los Ingleses, quinientos ó seiscientos de los mas agueridos, se forman solos en batalla, y sostienen el ataque; pero bien presto fueron derrotados, casi todos muertos, y su campo saqueado. Entre tanto Grandson despierta; junta sus tropas, y las conduce en buen orden contra los Franceses. Mas estos, aunque muy inferiores en número, estaban alenados por una gran confianza en su General, y por la espe-

C ran-

ranza de un socorro inmediato. Así se presentaron con firmeza, y combataron siempre en orden y sin desventaja. Puede que ellos la hubieran tenido á no llegar el cuerpo del ejército, que cargó los Ingleses en flanco. Estos, á pesar de su crítica posición, sostuvieron el combate durante dos horas con el valor ordinario de su nación. Grandson habia hecho avisar á los capitanes mas inmediatos á su cuartel, y estos llegaron con dos mil hombres; de modo, que los Ingleses se vieron la mitad mas numerosos que sus enemigos; pero á este punto llega Clison con la retaguardia, y se encuentra cara á cara con el refuerzo Ingles; le ataca, le obliga á retirarse, y cae sobre la retaguardia de las tropas de Grandson, que fue enteramente derrotado, echado en tierra del caballo por Guesclin, y obligado á rendirle su espada.

Todos los jefes del ejército Ingles, y casi todos los soldados fueron muertos ó hechos prisioneros. Hue de Caurelle, que venia con su tropa al parage indicado por Grandson, supo por algunos fugitivos la desgracia de este general, y tomó el partido de retirarse.

Sea terror, sea disension entre los jefes enemigos, ó sea que ellos creyesen que Guesclin, satisfecho con esta ventaja no continuaria la guerra durante el invierno; ellos no se unieron como debieran. Así Kenolles pasó á su tierra de Derval en Bretaña, Hue de Caurelle, y los otros se retiraron unos á sus tierras, y otros á sus plazas de guerra.

Las ideas del Condestable, se extendian á mas que á la derrota de un cuerpo, y sabiendo que algunos de los que escaparon de la jornada de Pont-Vilain se habian refugiado al castillo de Vas, pasó allá, y le tomó por asalto. A otros que se retiraron á la Abadía de San Mauro los siguió tomando en el camino algunas otras plazas menos importantes; y viendo á aquella bien fortificada, y la estacion muy rigurosa, persuadió al Comandante á que se rindiese, si el Principe de Gales no se presentaba antes de un cierto tiempo con fuerzas suficientes para libertarle. Cresonailles (este era el nombre del Comandante) que no esperaba socorro, salió de la plaza, y la puso fuego. El Condestable informado de esta especie de perfidia persiguió á los fugitivos, los alcanzó en Brevire, los hizo atacar, y casi á todos quitar la vida con su jefe, á vista de la guarnición. La ciudad fue tomada por asalto, y entregada al pillage.

Guesclin, instruido por los batidores que tenia continuamente en campaña, supo que los jefes Ingleses, consternados, no se ocupaban mas que en retirarse. El ejército de Kenolles licenciado, iba á reparar á Inglaterra, y los barcos de transporte le esperaban en las costas de Bretaña. Para aumentar la seguridad de estas tropas fugitivas, ordenó á Clison y á otros Bretones, que se retirasen á sus casas; al Vizconde de Roan, que fingiese ir á visitar su Principado de Leon, y los otros que tenia sobre la costa; y que tuviesen tropas prontas para cargar los Ingleses al punto de su embarco. Estas medidas se tomaron con

tanta prudencia y secreto, que el enemigo fue sorprendido en el momento en que se embarcaba; perdiendo novecientos hombres muertos, trescientos fugitivos, y á su Comandante Roberto de Neuville prisionero; los barcos vacios se hicieron á la vela, no llevando á Inglaterra mas que la noticia de esta derrota.

Entre tanto el Condestable no estaba ocioso. Los Ingleses huían á su vista, y sus plazas se rendian á su llegada. La estacion aunque rigurosa no le impedia de oprimir á su enemigo, y fue menester una orden del Rey para que licenciase su ejército.

Este glorioso acontecimiento recuerda la célebre campaña de Turena de 1674, aunque muy diferente en circunstancias notables (Véase *Etat, sur L' Hist. Gen. tom. II. pag. 244*). La empresa de Turena era mucho mas difícil, pues aunque el objeto era el mismo en quanto á la sorpresa, y á la toma de los cuarteles, el país que ocupaba Roberto Kenolles le era contrario, y afecto á Guesclin; el que ocupaba el Elector de Brandeburgo estaba por él; y el que atravesó Turena era enemigo de los Franceses. El Elector podia facilmente tener conocimiento de los movimientos de su enemigo. Turena se veia obligado á ocultar su marcha y su proyecto, á los Loreneses como á los Alemanes, y no una marcha de una noche, sino de un mes entero. Los Imperiales no se habian aun separado; pero él previó que cometerian esta falta, é induxo á ella con sus movimientos. Tuvo tambien otro motivo para buscar la acción, y fue el de impedir á los enemigos de entrar en su país, de arruinarle, de consumir los viveres y el dinero, de tomar los caballos y los hombres, y de aprovecharse de todas estas riquezas. Luis XIV le habia encargado la defensa de la Alsacia con veinte mil hombres, contra un ejército de sesenta mil, compuesto de Imperiales y de tropas de Brandeburgo. Despues de haber derrotado dos veces las tropas del Imperio antes de su union con las del Elector, no pudo impedir que los dos ejércitos enemigos se juntasen por el puente de Strasburgo, y se retiró á poca distancia, apostandose de modo, que cubria á Hagenau y á Saverne. Quando los enemigos se acercaron, retrocedió hasta detras del Soor. Hizo romper los vados y los puentes de este rio; estableció puestos de infanteria y de caballeria á lo largo de la orilla izquierda, á fin de tener noticias de los movimientos del enemigo, y resolvió combatirle si intentaba pasar para atacarle, ó para marchar contra Hagenau.

Pareciendo mejor á los Imperiales esperar á que Turena se retirase mas, que no el arriesgar un combate, no tardaron en acercarse á Strasburgo. Ellos habian cometido grandes faltas, y las cometieron aun. El Elector que debiera aprovecharse de la mala situacion en que se hallaba la Francia, por el abandono de la mayor parte de sus aliados, y pasar á Strasburgo desde el principio de la campaña: no llegó por decirlo así, sino para tomar cuarteles de invierno. Bien podia aun obrar, despues de su union con los Imperiales, pues sus tropas estaban frescas, y en buen

buen estado. La marcha, aunque larga, no era mucho lo que las había fatigado, porque se hizo con comodidad, y á pequeñas jornadas. Podía acercarse bastante al campo de los Franceses para precisarlos á que no hiciesen algun movimiento, sin verse obligados á combatir con fuerzas desiguales (salvo lo obstante las del xefe), y enviar contra Haguenau un grueso cuerpo de tropas. Podía tambien, dexando á Turena que cubriese á Saverua y Haguenau, observarle con un cuerpo de la misma fuerza poco mas ó menos que su ejército; y tomando el resto de sus tropas entrar en Lorena, donde se le esperaba con impaciencia. Es difícil de concebir con qué objetos, y con qué plan un ejército dos ó tres veces mas numeroso que el enemigo, se mantuvo unido delante del mas débil; como nosotros lo hemos hecho tambien en la última guerra en Alemania. El Elector habiendo observado, durante algunos dias, el campo de los Franceses, no supo, ó no imaginó otra cosa que volverse á Strasburgo.

Desde este campo de Dettweiler escribió Turena al Rey, el proyecto que habia formado para echar á los enemigos de la Alsacia. Como no podia sin temeridad, atacarlos á fuerza abierta se valió del unico medio que le quedaba, y era el de empuñarlos á separarse, sorprenderlos y batirlos dispersos. La conducta del Elector anunciaba un hombre lento, sin designio, sin plan, y sin proyecto, haciendo la guerra á Dios y á dicha, y marchando adelante. Su retirada hacia Strasburgo, prueba que solo deseaba tomar quarteles de invierno para descansar de sus fatigas. Turena que le conocia ya, le penetró aun mejor, viendo su marcha retrogradada; y así extendió al punto por la baxa Alsacia su caballería que habia padecido mucho. Poco tiempo despues puso en quarteles allí mismo su infantería, intermediendo muchos rios entre él y los enemigos. Estos viendo al ejército Frances tomar sus quarteles se dispersaron en la alta Alsacia, desde Strasburgo hasta Belfort, en esta fértil parte situada entre el Rhin y las montañas. El Elector estableció su corte en Colmar, capital y centro del país, y llevó allí á la Electriz con las damas de su séquito, las quales decian en todas partes que iban á contraer conocimientos con las damas Francesas.

Turena, queriendo aumentar la seguridad de los enemigos, aparentó dispersarse aun mas; pero al mismo tiempo se acercaba al fin de su empresa. No podia esperar sorprenderlos y batirlos, unos despues de otros, atacando la cabeza de sus quarteles por el lado de Strasburgo, pues por esta parte podian ellos temer algun insulto; y así tenían allí mas fuerzas, y debían estar mas vigilantes. El general Frances habia puesto de este lado muchos grandes rios entre él y los enemigos, y esto no era sin designio, pues en su posicion, y en sus movimientos todo tenía objeto: porque si la barrera natural formada por los rios, los cubria en esta parte, y defendía sus quarteles, tambien hubiera impedido al enemigo el atacarlos, á lo menos bastante á tiempo, si la empresa no se lograra. Era, pues necesario que

*Art. Milit. Tom. I.*

Turena fuese á tomar el lado de Belfort, que ocultase su marcha durante casi un mes en un país que le era desafecto, y que su designio no le penetrase, ni el enemigo, ni el habitante. El secreto, siempre importante en la guerra, lo era sobre todo en este proyecto: y así Turena no le habia confiado sino al Rey.

Despues de poner algunas tropas en Haguenau, y en Saverua, hace desfilár su ejército á fin de Noviembre, para entrar en Lorena por la Petite Pierre, y dexa aquí una guarnicion, para conservar el paso si su empresa no se logra. Conduce él mismo su retaguardia, y se avanza hasta Luxhien, donde el Conde de Saux mandaba catorce mil hombres, que no quiso llevar aunque el Conde se lo proponia, por no dar idea alguna que pudiese turbar las diversiones de la corte del Elector, y la profunda seguridad que reynaba en la alta Alsacia.

El quatro de Diciembre marchó hacia Lorkein para detenerse aun allí. Louvoix, que aborrecia á Turena, acusaba su conducta diciendo, que este General no debia abandonar así la Alsacia al enemigo, y dexarle el camino abierto para penetrar en la campaña próxima, hasta el centro de la Francia. El publico sorprendido tambien de su retirada, pero con todo mas indulgente, se compadecia de que sus grandes talentos no estuviesen acompañados de la fortuna. Estas murmuraciones, que el Elector podia no ignorar, debían ser gustosas á Turena, porque eran capaces de aumentar la tranquilidad de que gozaba plenamente el ejército enemigo. Se creyó allí en electo, que los Franceses se habian retirado enteramente, y se colocaron las tropas mas á su gusto, extendiendose aun, dispersandose, y haciendo sus guardias con mas negligencia.

En el mes de Diciembre toma Turena los diez mil hombres de Saux, como tambien el cuerpo que habia conducido de Alsacia: los divide en pequeños destacamentos, y pone á su cabeza oficiales antiguos, dando á cada uno ordenes particulares. Todos parten, sin que ninguno de ellos sepa adonde van los otros, y sus rutas están combinadas de modo que pueden juntarse en veinte y quatro horas.

Marchan así á poca distancia los unos de los otros, sin saberlo, y sin que los habitantes del país conociesen el movimiento de todo el ejército, que nadie sabia sino del General. El rigor de la estacion contribuía á ocultarlo, pues en este tiempo del año los viajeros son pocos, los trabajos del campo casi ningunos, y los hombres están mas retirados en sus casas. Aquellos que veían pasar un destacamento, creían que iba á su quartel.

Estas diferentes tropas marcharon tres semanas por medio de las nieves, de las inundaciones, de lluvias abundantes, de vientos frísimos, y por caminos casi impracticables. No sabian aun el objeto de esta marcha extraordinaria; pero conocían la prudencia y la inteligencia de su General; y estando bien ciertas de que no las expondría sin un gran designio á tantas fatigas, las toleraron con la mayor constancia. El punto general de reunion era Belfort, á la extremidad de la alta

C 2 Al.



car á la cabeza de las gentes de armas de la vanguardia, un puente de piedra por donde se podía entrar en el campo enemigo. Montmorenci con ocho mil Suizos, fue comisionado para el ataque del lado opuesto á este puente. Lautrec mandaba el cuerpo de batalla; los Venecianos formaban la retaguardia á las órdenes del Duque de Urbino. A Pedro de Navarra se le destinó con un cuerpo de trabajadores, á abrir y allanar los caminos; y Pontdormi con su compañía de cincuenta hombres de armas, ó doscientos hombres, y los nuevos caballeros, tuvo orden de preceder al Mariscal de Foix, á fin de oponerse á las salidas imprevistas que el enemigo podría intentar, y de ocurrir á los parages donde el socorro fuese mas necesario; su tropa era una especie de reserva.

Montmorenci marchó derecho á los atrinchamientos, y se detuvo en un valle donde su cuerpo estaba á cubierto del cañon enemigo: su designio era que la artillería que quedaba atras llegase y que el Mariscal de Foix se acercase al puente; pues entonces los enemigos ocupados por dos ataques hubieran dividido sus fuerzas, mas tan impacientes como obstinados los Suizos le obligaron á marchar. Así que salieron del valle, la artillería enemiga los cañoneó de tal modo, que mil cayeron muertos á las primeras descargas; y aun que corrieron al foso con la esperanza de pasar la escarpa, estaba tan elevada, que apenas podían tocar la cima con la punta de sus picas. Entonces desde los parages del atrinchamiento, de donde eran vistos al traves, les hicieron un fuego de cañon y de arcabuz tan terrible, que en pocos instantes perecieron tres mil hombres, con la mayor parte de sus capitanes, y muchos jóvenes señores Franceses, que acompañaban á Montmorenci; y á este le sacaron co trabajo de entre un monton de muertos.

No obstante, el Mariscal de Foix, y las gentes de armas, habiendo forzado el paso del puente, introdujeron tan gran desorden entre los enemigos, que se creyeron seguros de la victoria; lo estaban sin duda, si los Suizos hubiesen atacado mas tarde, ó no rehusasen volver á la carga, ó si nuestras gentes de armas hubiesen sido sostenidas por nuevas tropas, y socorridas por los Venecianos. Estos apostados fuera del tiro de cañon, se mantuvieron en la inacción durante el combate.

Los enemigos tranquilos en las demas partes, dirigieron todas sus fuerzas contra las gentes de armas, y estas se vieron obligadas á retirarse por el puente estrecho que habian forzado. Este paso difícil les fuera funesto si el Mariscal de Foix no hubiese sostenido con firmeza los esfuerzos de los enemigos, hasta que toda su tropa pasase el puente.

#### *Prevenir la inconstancia de sus aliados.*

Es necesario tambien buscar la ocasion de combatir, si uno tiene aliados inconstantes, ó poco afectos. Anibal, conociendo la ligereza de los Galos, se dió prisa para atraer al combate al impetuoso Sempronio.

Los Cartagineses, vencedores se lisonjearon de un suceso que habia costado la vida á un pequeño número de Españoles y Africanos, porque la mayor parte de los que perecieron eran Galos.

Si vuestros aliados quieren retirarse porque han concluido el tiempo concertado de su servicio, es necesario excitarlos á combatir, con el deseo de la gloria, ó del botin, segun su caracter: por intereses políticos, si las circunstancias lo permiten, ó por dádvas ó promesas; entonces la eloquencia, el conocimiento de los hombres, y la destreza en las negociaciones, sirven mucho á un General. Presentadles la victoria facil, y sus ventajas ciertas: las contribuciones abundantes, de que les prometereis una gran parte: la toma de plazas fuertes segura, y el pillage ó el rescate muy interesante; y al contrario, el peligro de lá retirada: el riesgo en que se verán, sino podéis sostener el esfuerzo de un enemigo, hecho superior en número, y el que les espera en su propio pais, si él quiere vengarse del socorro que os han dado.

#### *Prevenir la enajen.*

Buscad la acción quando por falta de dinero, ó de subsistencias, podáis temer que vuestras tropas deserten en gran número, y vayan á aumentar las fuerzas de vuestros enemigos; pero evitad la temeridad del Consul Espurio Servilio. Los Veyenses que se habian apoderado de Janicula, pasando el Tiber durante la noche, vinieron á atacarle en su campo, y fueron rechazados con mucha pérdida. Este suceso, y la falta de viveres en que se hallaban Roma y el ejército, le indujeron entonces á precipitar las empresas que solo debian ser prontas. Forma sus tropas en batalla, y las conduce temerariamente contra los Veyenses, campados sobre el Janicula, donde fue rechazado mas vergonzosamente que ellos lo habian sido la víspera; pero una feliz casualidad salvó sus tropas, pues su colega Aulo Virginio atacó de otro lado á los enemigos. Servilio viendose socorrido, vuelve á la carga, y los Etruscos abandonándose á la huida perecieron casi todos.

Algunas veces hay varias razones para buscar la acción. La falta de dinero, y la de subsistencias empujaron á los Generales de Carlos V<sup>o</sup> á dar la batalla de Pavia: la imprudencia y la temeridad obstinada de Francisco primero, le hicieron aceptarla, y fueron causa de todos los yrrros de que resultó su pérdida.

Duño de Milan, y superior en número, debia seguir á Borbon, Pescara, y Esforcia, y este era el momento critico de ejecutarlo con celeridad, pues les hubiera impedido de aumentar su ejército. Y una marcha sobre Lodi, á donde se habian retirado, haria que los Venecianos volviesen á su alianza, de que se separaron con disgusto. Esto es lo que expusieron á S. M. los mas hábiles Generales; pero Bonivet, cuyo consejo seguia siempre para su desgracia, le persuadió á que sitiase á Pavia, á fin de asegurar las subsistencias del ejército con la toma de esta plaza, que podía sola interceptárselas.

Entre tanto que estaba ocupado en este sitio

cio, el Papa Clemente VII<sup>o</sup>, le movió á otra operación no menos funesta, esto es, á enviar un destacamento hácia Nápoles, para atraer allí los Españoles que estaban en el Milanes. Francisco hizo marchar ochocientos hombres de caballería, y quatro mil de Infantería, baxo las órdenes del Duque de Albania. El Virrey asustado, quería en efecto evacuar el Ducado de Milán, y llevar quanto antes hácia Nápoles las tropas Españolas; pero Pescára mas hábil le hizo ver, que esto seria perder al mismo tiempo, el Ducado de Milán, y el Reyno de Nápoles; pues el Rey dueño del uno marcharía al instante contra el otro; en lugar de que atacándole, y reteniéndole en el Ducado mismo, su destacamento demasiado débil para emprender cosa alguna, se disiparía sin combate.

Mientras tanto los Generales del Emperador empicaban en juntar fuerzas un tiempo precioso, que su enemigo consumia inutilmente delante de Pavia. Tenian ya un ejército mas numeroso que el suyo; y un segundo destacamento, que habia enviado al Marques de Saluces para favorecer una empresa sobre Génova, le habia aun debilitado. Así no teniendo el Rey bastantes fuerzas para aventurar una batalla que previa, pidió un refuerzo á los Suizos, que llegó prontamente, y se retiró lo mismo. Un aventurero hizo algunas correrías sobre las fronteras de los Grisones, y estos que habian establecido las condiciones de que podrian retirarse si habia guerra en su país, partieron en numero de seis mil, sin que bastasen súplicas ni ofertas, para obligarles á una detencion de ocho dias.

El ejército Imperial estaba en estado de socorrer á Pavia; pero como habia mucho tiempo que no recibia pagas, los xefs recelaban sin duda de su obediencia. Pescára juntó los Españoles, y les recordó las victorias que habian conseguido baxo sus órdenes. "La que os espera, les dice, es mas digna de vuestro valor: hareis prisioneros á un Rey de Francia, y á todos los Principes de su sangre: el botín y los rescates inmensos os enriqueceran para siempre: esta victoria no es dudosa, está ya en vuestras manos. Vais á combatir á un ejército casi vencido, debilitado por dos destacamentos considerables, fatigado por los rigores de la estación, y los trabajos de un largo sitio." Los Españoles animados con la esperanza del botín (1) gritaron á Pescára que los conducesse al combate. Los Imperiales, habiendose hecho dueños del castillo de Santo Angelo, se acercaban al ejército Frances. El Rey habia juntado todas sus fuerzas, y recibió un refuerzo de tres mil hombres de Infantería, y de trescientos caballos ligeros, mandados por Juan de Medicis. Otro cuerpo Italiano de mil hombres, que venia á unirse al ejército, fué casi enteramente deshecho por la guarnición de Alexandria. El quartel de los Italianos, habiendo sido forzado por una salida de la plaza, y Juan de Medicis herido de un arcabuzazo, sus

soldados hallandose sin xefe se desbandaron.

Los Generales Franceses, los mas distinguidos por sus talentos y por su experiencia: el viejo La Tremouille, Luis de Ars, el Mariscal de Chabanes y el Mariscal de Foix, aconsejaban se levantase el sitio, y se atrincherasen en la Cartuja, ó en Birsaque. Allí hubieran tenido subsistencias seguras, y hubieran podido esperar nuevos refuerzos. Al contrario, los enemigos, no sacando mas contribuciones del Milanes, no recibiendo mas dinero del Emperador, faltándoles sueldo y subsistencias, se habrian infaliblemente dispersado. El Papa instruido de la situación de los Imperiales decia al Rey que contemporizase solamente quince dias ó tres semanas, asegurándole, que antes de este término volverian los Alemanes á su país, que los Españoles irian á Nápoles, y que seria señor del Milanes sin efusión de sangre. Pero el Rey llevado de su cólera deseaba mas combatir, que sus enemigos mismos. Bonivet, Sanmarsaut, Brionchavé, y otros favorecidos, se declararon altamente contra el mas prudente dictamen, porque no era este el del Monarca, y le afirmaron en el suyo por una pomposa exposicion de sus fuerzas. Es verdad que hubieran podido medirse con las de sus enemigos, si las tropas hubieran estado completas. El Rey calculando sobre este pie, á causa de sus aduladores, sin deducir lo que las enfermedades y la desercion le habian quitado, se engañaba en cerca de la mitad.

Impaciente, pues, de combatir envió á proponer á Pescára un duelo de ocho contra ocho, ó veinte mil escudos si en veinte dias empenaba la batalla. El Marques le respondió; que la mas lionjera recompensa que habia recibido, y que podia esperar de sus servicios, era esta preferencia que hacia de él sobre todos los demas guerreros del ejército Imperial; pero que no podia aceptar, la honra que le ofrecia S. M. porque no era dueño de exponer su vida sin el consentimiento del Emperador; y en quanto á la batalla, le aseguraba quedaria satisfecho sin tan gran dispendio. antes de los veinte dias que le prescribia, añadiendo se tomaba la libertad de aconsejarle reservase su dinero para el rescate de un prisionero de gran calidad.

Pescára no tardó en cumplir esta oferta; no obstante que su intencion y la de los otros Generales, se limitaba á introducir un socorro en Pavia. Para conseguirlo quisieron apoderarse del parque de Miravel. Sin campo estaba poco separado del nuestro, y en la noche del 24 de Febrero de 1525, hicieron dos falsos ataques, y derribaron al mismo tiempo quarenta ó cinquenta torcasas del muro del parque. Esta brecha sirvió de paso á dos ó tres mil arcabuceros españoles, acompañados de algunos caballos ligeros á quienes siguieron las viejas bandas Alemanas y Españolas, cuyas alas estaban protegidas por un grueso cuerpo de gente de armas. Estas tropas se dirigieron sobre

Mi-

(N) (1) No el interes sino la esperanza de conseguir una acción gloriosa, es lo que alienta siempre mas á los Españoles. Y en la batalla de Pavia la persona del Rey, mas que el botín era su objeto; pues vamos que despues de ella un simple solda-

do español le presentó una bala de oro, diciendole: „Yo habia hecho esta para matar en la acción á V. M. porque la vida de tan gran Rey no debe acabar sin una distincion particular; pero no tuve lugar de emplearla.

Mirabel, dexando á su izquierda el quartel del Rey, que tenia una situacion muy ventajosa. Su designio era el de pasar mas allá si conservaba su posicion, y de atacarle si salia de sus atrinchamientos para oponerse á su paso.

Los Imperiales estaban precisados á dirigirse por junto á la cabeza del campo Frances, y á tiro de su artillería, que hizo en ellos un efecto terrible. Al mismo tiempo el Duque de Alençon que tenia su quartel en Mirabel envió al Señor de Brion á atacar una tropa Española, que queria pasar á nuestra derecha, la derrotó y la tomó quatro ó cinco cañones de campaña.

Las tropas Alemanas y Españolas marchaban sin orden, y precipitadamente hácia un camino hondo, para ponerse á cubierto de la artillería. El Rey temiendo que se le escapasen, y cediendo á su imprudente coraje, abandonó su puesto para seguirlos, y este movimiento le puso entre ellos y su artillería. Los enemigos viendo su yerro y la ventaja que de él les resultaba, se reunen y avanzan con intrepidez sus gentes de armas, y tres mil arcabuceros á pie.

El Rey marcha á ellos, mata por su mano al Marques de Santo Angel, Comandante del primer escuadron, rompe y desordena esta tropa y penetra hasta la infantería mandada por Borbon y Pescara, pero no pudo abordar el frente erizado de picas, y estuvo expuesto al fuego de los arcabuceros que se hallaban sobre su flanco. Los Suizos colocados á su derecha tenian delante de sí algunos batallones de Lansquenets Imperiales, que tuvieron orden de atacar; pero solo Diesbach hizo su deber, y perdió allí casi todas sus tropas. El terror se apoderó del resto, y se desbandaron y huyeron hasta Milan. Nuestros Lansquenets hechos célebres baxo el nombre de bandás negras, eran demasiado pocos para oponerse á esta infantería; así reemplazaron en vano á los Suizos, pues fueron derrotados, y muertos sus xefes. Tremouille habia perecido: Cabannes estaba prisionero: Luis de Ars, Bussis, Clermont, Tonerre y los otros xefes, muertos ó heridos. Bonivet, llegando de un puesto separado, ve este desorden, y dando un grito de desesperacion se lanza en medio de los enemigos para cubrir su falta con una muerte honrosa.

El Rey atacado, herido en la pierna, su caballo muerto, y con seis hombres tendidos á su lado, á quienes habia quitado la vida por su mano, ahuyentaba á cuchilladas á quantos se le acercaban, y gritaba, que no se rendiria sino al Virrey. Un Caballero incognito vino á ponerse cerca, y le ayudó por algun tiempo á rechazar los soldados Españoles: este era Pomperant, que habia seguido el Condestable de Borbon en su fuga, y luego que contuvo á esta tropa insolente, se arrojó á los pies de su Rey, y se dió á conocer. El Conde de Lagnoy llegó, puso una rodilla en tierra; recibió la espada del Rey, y le presentó otra. Borbon, percibiendo muerto algunos instantes antes á su enemigo Bonivet, exclamó diciendo: ¡*Oh miserable, qué de males has ocasionado á la Francia!*

Quando os veais obligado por falta de vive-

res, ó por otra razon á pasar un desfiladero en retirada, ó á reembarcaros á vista del enemigo, debéis temer que vuestra retaguardia no pueda ser socorrida, y ser enteramente derrotada; así, si teneis grandes esperanzas de perder menos en una accion, buscad el combate. Dorimaco habiendo arrasado la Messenia, y viendo al ejército enemigo tan cerca de él, que no podia conducir su bocin á Rium, sin riesgo y sin combate, le empenó contra Arato, á quien conocia mas para administrar un estado, que para mandar un ejército.

*Atraer ó retener los aliados: libertar una plaza ó Provincia.*

Buscad el combate quando la derrota del enemigo puede determinar sus aliados á abandonarle, ó á las potencias neutrales á declararse en vuestro favor: quando esteis cierto que una accion brillante contendrá las potencias vecinas en vuestra alianza, ó podrá hacerlas entrar en ella: quando habiendo ocupado un campo que protege vuestro pais, la falta de viveres, las enfermedades, y otros diversos accidentes os obligarian á dexarle: combatid antes que la epidemia ó la hambre os haya debilitado: quando os hayan sitiado una plaza que os importa conservar: quando el pais único de donde podeis sacar vuestras subsistencias esta cubierto por el ejército enemigo, y quando él se acerca á una provincia ya sublevada ó pronta á sublevarse, que no podeis contener sino por una victoria.

*Aprovechar una ventaja casi cierta.*

Combatid quando es probable que lo hareis con ventaja: las ocasiones que pueden presentarse son en gran número. Si el enemigo llega á un pais ó campo que no conoce, no le deis tiempo de reconocerle, de trincherarse, ni de establecer las comunicaciones necesarias. Atacadle quando un pillage tolerado, una desercion frecuente, un largo sitio, una epidemia, una continuacion de pequeñas pérdidas, una larga y penosa marcha, han debilitado su ejército, han puesto en mal estado sus armas, fatigado su infantería, estropeado y debilitado sus caballos. Quando un General hábil está ausente ó sin mando, y reemplazado por un ignorante presuntuoso, tal como el colega de Paulo Emilio, y el de Fabio. No diferais el combate quando hay zelos y disensiones entre los Generales enemigos, quando ellos sobornan vuestras tropas, y os llevan un gran número de hombres, quando haciendo un sitio, no han tenido tiempo de atrincherarse ó que despues de una larga continuacion, hayan padecido grandes pérdidas, y que sus tropas se hallen excesivamente fatigadas. Aprovechad el momento de una sedicion, como Antonio en tiempo de Vespasiano. Dueño este de la Dalmacia y de la Panonia, Lucilio Basso le araxo la flota de Vitelio. "Con esta noticia Cecina, General del Emperador, junta los principales Centuriones, y algunos soldados, los conduce á la parte del cam-

po la mas respetable, despues de haber emplea-  
do los otros en las diferentes facciones milita-  
res. Pondera allí las virtudes de Vespasiano, y  
las fuerzas de su partido, anuncia la sublevacion  
de la flota enemiga, que semejante á una ciuda-  
dela, encerraba sus viveres; que los Galos, y  
la España estaban contra Vitelio: en Roma to-  
dos sospechosos, y su fortuna declinando con-  
tinuamente, al instante los cómplices de Cecina  
levantaron el grito, y los otros admirados de  
un acontecimiento tan extraño prestaron jura-  
mento á Vespasiano. A este mismo tiempo echan  
por tierra las imagenes de Vitelio, y Antonio  
es noticioso de la sedicion. Mas quando todo el  
ejército supo la traicion, y que los soldados  
volviendo al santuario de sus insignias, vieron  
escrito el nombre de Vespasiano, y las imagenes  
de Vitelio derribadas, enmudecieron al punto.  
Pero poco despues comenzaron á gritar repenti-  
namente: *Aquí ha caído la gloria del exercito Germáni-  
co, que sin combate y sin herida extiende sus manos  
encadenadas, y entrega sus armas. ¿Qué tropas se le  
oponen? Legiones vencidas, que no tienen consigo la úni-  
ca fuerza del exercito de Oibon; esto es, la primera y la  
décimaquarta; á quien no obstante hemos derrotado y  
puesto en huida en estos campos mismos. ¿Era esto para  
que tantos millares de soldados fuesen entregados, co-  
mo una tropa de esclavos, á un desterrado tal como  
Antonio? Es, pues, necesario, que ocho legiones sigan  
el partido de una sola flota? ¿Agrada á Vaso y á Ceci-  
na, que han tomado al Príncipe casas y jardines y teso-  
ros, quitarle aun su exercito vigoroso, no téñido de  
sangre, y envilecido tambien á los ojos del partido de  
Vespasiano? ¿Que responderán ellos, si él les pide ra-  
zon de sus sucesos felices ó adversos?* Así cada uno en  
particular, y todos en general, levantando la voz  
se dexan llevar de la violencia de su dolor. La  
quinta legion comienza, vuelven á su lugar las ima-  
genes de Vitelio, y á Cecina le ponen las cadenas.  
Eligen por xefes á Fabio Fabulo, teniente de la  
quinta legion, y á Cassio Longo, Prefecto de  
los campos. Los soldados de tres pequeños navios,  
que ignorantes de lo que pasaba, y no culpables,  
se les presentan por casualidad, son degollados,  
el campo abandonado, y el puente roto; se vuel-  
ven á Hostilia, y de allí van á Cremona para com-  
batir á la primera Italica, y á la legion Anniuna,  
por sobrenombre Rapace, enviadas delante por  
Cecina, con parte de la caballería, á ocupar esta  
ciudad.

Antonio informado del suceso, resolvió atar-  
car á estas tropas en que reynaba la discordia, y  
en que las fuerzas estaban divididas antes que la  
autoridad de los xefes, la obediencia del soldado,  
y la confianza de las legiones, se restableciesen.  
Creia que Fabio Valens sabiendo la traicion de Cecina,  
partiria de Roma, y se daria prisa. Fabio fiel  
á Vitelio, no era ignorante del arte de la guer-  
ra. Al mismo tiempo reเคลaba que viniese del la-  
do de la Rethia un ejército numeroso de Germa-  
nos, y sabia que el Emperador habia enviado so-  
corros de la Bretana, de las Galias y de la Espa-  
ña: ¡inmensa contagion de guerras, si Antonio  
logra la temia no hubiese acelerado el combate y  
logrado la victoria! Vino, pues, con todo el ejér-

cito de Verona á Bedriac en dos marchas, y al otro  
dia reuniendo las legiones para atrincherarse, en-  
vió las cohortes auxiliares á las campañas de Cre-  
mona, á fin de que baxo pretexto de juntar sub-  
sistencias, el soldado se instruyese en el pillage  
de la patria, y para que se entregase con mas li-  
cencia, se avanzó él mismo hasta ocho millas mas  
alla de Bedriac, seguido de quatro mil caballos.  
Los batidores iban delante segun el uso; y co-  
mo á las cinco del dia (las once de la mañana)  
uno de ellos corriendo á brida suelta dió noticia de  
que los enemigos llegaban, que un pequeño nú-  
mero precedia al exercito, y que se oia á lo le-  
jos el movimiento de este. Entretanto que Anto-  
nio reflexionaba lo que debia hacer, Arrio Varo  
impaciente de distinguirse, parte con los mas  
bravos, y rechaza á los Vitelienses; pero causa-  
ndoles poco daño: ocurren en mayor número, y  
la fortuna se muda. No se habia dispuesto por or-  
den de Antonio, y él previa lo que sucedió. Así  
habiendo exhortado á los suyos á combatir con co-  
rage, y desplegado las Turmas por sus flancos,  
dexó en el medio un claro para el paso de Va-  
ro y sus caballeros. Las legiones tuvieron orden  
de tomar las armas, se dió una señal en el cam-  
po para que cada uno dexando el botín volviere  
prontamente al combate. No obstante Varo, ater-  
morizado, se mete entre el grueso de la tropa é  
introduce el terror. Los caballeros heridos, y no  
heridos, moviéndose á un mismo tiempo luchaban  
contra su propio miedo, y contra la escurechez de  
los caminos. Antonio en esta turbacion nada omite  
de quanto corresponde á un General firme, y  
de un soldado bravo. Corre delante de los ca-  
balleros asustados, detiene á los que huyen: se  
presenta donde el peligro es mayor, y la espe-  
ranza menos dudosa: se hace notar del enemigo  
con el mando, con el gesto, y con la voz, y a vi-  
sta de los suyos se entrega á tanto ardor, que pasa  
de una lanzada á uno que huye, y tomándole la  
insignia marcha con ella hácia el enemigo. La ver-  
guenza, solo detuvo cien caballeros; pero el ter-  
reno les fue favorable; pues el camino estaba estre-  
cho en este parage, el puente roto, y el arroyo  
que corria por debaxo sobre un lecho escabroso  
entre bordes escarpados, impedía la huida. Esta ne-  
cesidad ó esta fortuna afirmó la esperanza ya vaci-  
lante, porque alentados los unos y los otros,  
y cerrando sus filas reciben á los Vitelienses, que  
se habian desbandado temerariamente, y los re-  
chazan. Antonio aprieta á los mas asustados, y  
echa por tierra á los que encuentran. Otros si-  
guendo cada uno su inclinacion, despojan los ene-  
migos, les quitan sus armas, y llevan sus caba-  
llos. Los que huían dispersos por la campaña,  
oyendo los gritos de alegría vienen á mezclarse  
con los vencedores.

A quatro millas de Cremona se vieron brillar  
las aguilas de la Rapace y de la Italica, y el com-  
bate de su caballería, feliz en sus principios, las  
hizo avanzar; mas quando aquella fue derrotada  
no abrieron sus filas, no recibieron sus turmas  
desordenadas; y no marcharon como debian atacar  
al enemigo, fatigado de andar tanto espacio co-  
rriendo y combatiendo. Ya vencidas, siencien en la  
ad-



adversidad la falta de xefe, que no habia, puede ser deseado tanto en la prosperidad. La caballería victoriosa, corre á esta línea, que tirubca y el Tribuno Vipsanio. Messala se le junta con los auxiliares de Mesia, cuya gloria militar igualaba á los Legionarios aunque levantados de prisa: esta caballería y esta infantería, atacando á un tiempo, rompieron las legiones, que quanto mas veian un refugio vecino en los muros de Cremona, tanto menos su resistencia era animosa. Antonio acordandose de la fatiga, y de las heridas que el combate, aunque feliz, hizo padecer á los hombres, y á los caballos, no persiguió los vencidos. (*Tacit. hist. L. 3. Just. libr. 4. pag. 298.*)

Tiene vuestro enemigo tropas nuevas, ó que ya ha largo tiempo que no han hecho la guerra, y que no observan alguna disciplina; podeis esperar la victoria; sobre todo si las vuestras son agueridas y obedientes.

Si es la primera vez que el General enemigo manda en xefe; si tiene poca reputacion; si no es conocido por alguna acción brillante, debe pareceros menos temible. Si ha hecho un gran destacamento que deba separarse tanto que no pueda volver al combate, guardaos de diferirle. El Rey de Suecia Waldemar habiendo marchado contra su hermano Magno, Duque de Sudermania, y creyendole aun demasiado envio delante una parte de su ejército, y se detuvo en Ramundaboda, pueblo de la Gothia occidental, para descansar allí, y entregarse segun su método, á todas las delicias. Este grueso de tropas atravesó una floresta llamada Tived, y fue á acampar cerca de Holva sin orden y sin precaucion. El Duque Magno que estaba mas inmediato de lo que se creia, atacó repentinamente á esta multitud sin xefe, la derrotó y la puso en fuga, como á un vil rebaño, y hubiera sorprendido al Rey, que dormia, y á la Reyna Sophia que estaba jugando á los dados, á no ser un caballero herido que les dió la noticia. Foresi Puffendorf y Santa Cruz dicen, que Waldemar envió un grueso destacamento á reconocer el campo de su hermano: pero hacen demasiado honor á este Rey, enteramente desquitado de la inteligencia del arte. Tenia, dicen los historiadores Suecos, bastantes tropas; pero ni soldados ni habilidad. El cuerpo que envió delante sin algun designio era como todo su ejército, una tropa de payسانos que atravesaron la floresta como si fuesen á una batida de lobos. (*Jo. Magn. Gubb. hist. Enric. el. Suec. hist. Dalin. Svecar. hist.*)

Otro exemplo mas notable es el del ejército del Mariscal de Crecuy, atacado y batido mientras que se ocupaba en un gran forrage. El Duque de Lorena sitiaba á Tréveris. La Francia acababa de perder su resplandor y sus fuerzas con la muerte de Turenne. Crecuy se habia acercado á esta plaza con el designio de socorrerla, y lo habia hecho saber á M. Vignori, que era el Comandante; pero este respondió, que no se veia oprimido, y que así M. el Mariscal no tenia que apresurarse. Crecuy fue á campar á alguna distancia de Consarbruk, al confluente del Saa-

ra y del Mosella. Sus dos alas estaban apoyadas á bosques, detras tenia una montaña, delante un pequeno bosque muy claro, por el qual atravesaba el camino; y delante del bosque una altura en donde puso un esquadron para observar y dar noticias. Hizo tambien guardar un puente y una torre que habia allí, y colocó en esta artillería.

Su campo estaba muy separado del puente y de la torre, para defenderlos bien, y la guardia que se puso allí demasiado débil, pues solo consistia en un teniente, y veinte hombres. Era necesario acampar mucho mas cerca, ó si el terreno no lo permitia, poner junto al rio un grueso cuerpo bien acrincherado, fortificar tambien la cabeza del puente, y darle una buena guardia. La montaña y los desfiladeros que el ejército tenia detras, era otra desventaja. El Mariscal, no habiendo querido campar cerca del Saa, y del puente, debia poner delante de sí el desfiladero, en segunda línea ó barrera; y una tercera desventaja de esta posicion, no menor que las otras dos, era la distancia á que estaban de los forrages.

El sitio avanzaba lentamente. El Duque de Lorena tenia alguna empresa concertada entre Crecuy, y la guarnicion; y como sabia que tres mil hombres habian salido del ejército Frances para Breña, juzgó que si lograba una ventaja considerable contra el Mariscal, le seria tan facil el tomar la plaza, como difícil el ejecutarlo en su presencia. Informado, pues, de que una gran parte de la caballería debia ir á forrage, y que no podia hacerle sino muy lejos; sale de su campo la noche del diez, al once de Agosto de 1675, marcha á lo largo del Mosella detras de una quebrada muy vecina á Consarbruk, y á cubierto de ella hace su disposicion; se avanza despues hacia el puente, y se apodera de él facilmente, que como el Mariscal no habia hecho romper mas que un arco, se echaron tablonés, y por ellos pasó la infantería y caballería en dos columnas, atravesó el rio por abaxo y por encima, pues habia vados, que aunque debieran haberse roto, ó no los conocieron, ó los descuidaron. La infantería estaba ya sobre la orilla izquierda antes que M. de Crecuy tuviese noticia de su marcha. Esta fue una triple negligencia: la una de parte del General que debia tener comunicacion con el rio por puestos de caballería; la otra de parte del oficial que guardaba el puente, pues debia avisarle al primer ruido; y la tercera de parte del Comandante de Tréveris, que instruido de la marcha de los enemigos, debia enviar al punto la noticia al campo del Mariscal, cuya comunicacion estaba libre.

Llegando á decir al Mariscal de Crecuy, que los enemigos pasaban el puente, esperanzados de ocurrir bastante á tiempo para atacar su vanguardia, respondió: *quantos mas pasen mas serán batidos*. Esta respuesta seria buena si la precaucion y la vigilancia la hubiesen precedido. Habiendo hecho tocar la generala, se sorprendieron mucho dice M. de Quincy (*hist. milit. tom. I. pag. 452.*) quando vió la debilidad de los esquadrones, y supo que el resto estaba en forrage. M. de Feuquie-

res cuenta, que él le había enviado al forrage unas alla del desfiladero, que estaba detrás de su campo. En efecto, parece inverisimil, que casi toda la caballería de un ejército esté ausente, sin saberlo el General. Pero si los forrages no podían hacerse sino al otro lado de la montaña, la posición era mas desventajosa, y mas mal tomada. Si los había á la derecha ó á la izquierda, se debía comenzar por ellos, y reservar los otros para los últimos.

Llamada esa caballería se echó en confusion en el desfiladero, le pasó lentamente, llegó en desorden y sin aliento, y no pudo formarse hasta bien tarde en el campo de batalla, que estaba muy separado del campamento. Otra falta consumó la pérdida de la batalla. M. de Crequy había enviado casi todos los caballos de la artillería á Tiomville, para traer de allí un conboy, con que no tuvo bastante para conducir los cañones.

Quando la caballería volvió á entrar en el campo, el Mariscal se puso á su cabeza, atravesó el bosque, é hizo marchar á la infantería en columna á derecha é izquierda del bosque. Esta disposición singular, se debía sin duda á la precipitación del movimiento, ó podia ser análoga al conocimiento que el General tenía del campo de batalla. Quando llegó, el ejército enemigo estaba formado casi enteramente, y el suyo se halló tan inferior en número, que no pudo formar mas que una línea. El peligro le pareció grande; pero con todo no perdió la esperanza, pues contaba con el socorro de M. Vignori, que tenía en Tréveris una fuerte guarnición, y le había mandado salir con porción de tropas, así que viese al Duque de Lorena pasar el Saara, y atacarle por atrás, quando una parte del ejército estuviese al otro lado del puente.

La derecha de los Franceses atacó con ventaja la izquierda de los enemigos; pero el Conde de la Marck, comandante de nuestra izquierda, habiéndose avanzado para ocupar una altura que le parecía importante, tuvo que sostener un ataque de los mas vivos, y después de una vigorosa resistencia se vió obligado á ceder. El Conde de Grana la siguió á la cabeza de la ala derecha enemiga, la tomó en flanco, y la derrotó enteramente. Al mismo tiempo nuestra ala derecha atacada por todas partes, tuvo la misma suerte, y todo el ejército padeció una derrota completa. M. de Crequy había reunido algunos esquadrones detrás del lugar; pero los fugitivos introduxeron en ellos el desorden. Una parte se metió en Metz, la otra en Tiomville, y el Mariscal en Tréveris. El regimiento de las guardias Francesas, y el de Vermandois se distinguieron en esta acción.

M. de Vignori, que no supo la marcha de los enemigos sino por algunas espías que le envió M. de Crequy, se puso al instante á la cabeza de una parte de sus tropas; pero quando pasaba el puente levadizo, una de las cadenas dió en la cabeza á su caballo: cayó en el foso que estaba seco, y murió al punto; y los oficiales ignorando su designio se volvieron á la plaza; así M. de Crequy cubierto por el Saara, y Mo-

sella contra un ejército superior, se dexó forzar por una continuacion de negligencias y de faltas á una acción general que le era facil evitar.

Hay tambien felices circunstancias que hacen segura la victoria: por exemplo, en un país de montañas el enemigo puede estar encerrado entre torrentes causados por las tempestades. Debeis entonces aprovecharos de su mala situación para tomarle los cuerpos destacados, y hacer disposiciones que le obliguen á combatir con desventaja. Algunas esclusas abiertas á tiempo, ó algunos diques rotos, pueden inundar su campo. Acercaos la vispera quanto sea posible, campad sobre una altura al abrigo de las aguas, y soldadlas durante la noche, á fin que la turbación y el desorden sean mayores. El enemigo sorprendido y asustado, se dividirá y huirá sin armas por todas partes, así atacareis al amanecer á estos cuerpos separados y casi indefensos.

El Soldan de Egypto, habiendo hecho levantar secretamente los diques del Nilo en ciertos parages por temor de que las aguas pasasen por encima (como sucede todos los años), y tomasen un curso contrario á sus fines, rompiendolos después, ahogó una parte del ejército christiano, mandado por Andres IIº Rey de Ungria, y forzó á la otra á recibir las condiciones que él quiso imponerle.

Hallo en nuestra historia un exemplo, poco mas ó menos semejante. Baxo el infeliz reynado de Carlos VIIº, Montargis, situada por tres mil Ingleses, estaba escasa ya de municiones, y pedía al Rey un socorro que apenas podia darle. No obstante, como era importante su conservación, el bastardo de Orleans se encargó de libertarla, y pasó allá con la Hire, mil y seiscientos hombres, y un gran número de caballos, y la llegada de este socorro, reanimó el valor de los sitiados.

Muchos arroyos, y otras aguzas que se introducian en el Loing por encima y por debajo de la ciudad, habían obligado á los Ingleses á formar tres ataques separados; y sus quarteles podian socorrerse por puentes de comunicacion. Sea casualidad ó designio concertado (lo que parece mas verisimil) este socorro llegó al punto en que los sitiados habían abierro sus esclusas, y acababan de inundar el campo de los Ingleses, y sus puentes. La Hire atacó el quartel del General la Poll, le forzó y pasó á juntarse con el bastardo de Orleans, que atacaba al de Suffolk. Al mismo tiempo la guarnición hizo una salida, y este segundo quartel fue arrasado; y las tropas que quisieron refugiarse al de Warwick, perecieron en las aguas. Warwick asombrado de ver degollar á sus ojos á los dos tercios del ejército Ingles sin poder socorrerlos, se retiró en buen orden á una altura vecina, y los Generales Franceses satisfechos con sus ventajas, y con haber hecho levantar el sitio, no le siguieron.

Una tropa ocupada en el pillage de una ciudad, de un campo, ó de una campana está, por decirlo así, entregada á su enemigo. Sempronio informado de que Anibal había enviado un destacamento de caballería. Gala, y Numida, y dos mil

mil hombres de infantería á talar las tierras de los Galos, situadas entre el Pó y el Trebio, hizo marchar contra este destacamento á la mayor parte de su caballería, y mil hombres de armas arrojadizas, que le alcanzaron mas allá del Trebio, le atacaron vivamente con la esperanza de quitarle el botín que llevaba, y le derrotaron.

Si mientras que las tropas desenfrenadas del Condesable de Boibon, se entregaban en Roma á todo lo que puede la indisciplina, el despojo, la embriaguez y el libertinaje: si entre tanto que degollaban los maridos, deshonraban sus mugeres y sus hijas, hacian de las damas Romanas sus criadas, paseaban por las calles á los xefes de la Iglesia montados sobre asnos, y los llenaban de injurias y de ultrajes, si en este tiempo vuelvo á decir, el Duque de Urbino Saluce, y Rangone, que tenían un ejército y artillería numerosa, hubiesen dado el asalto á la ciudad, el suceso era infalible: pues en una algarma que se dió á estas tropas ocupadas en el pillage, se intentó en vano llamar al soldado, y hacerle volver á sus banderas.

Otro mayor Capitan hubiera aprovechado esta ocasion; como lo hizo Cesar contra los Germanos, que habian pasado el Rhin. "Quando su ejército se les acercó procuraron detenerle por negociaciones, y le pidieron, que no se avanzase mas hacia su campo," pero Cesar respondió; que no podia concederselo. Sabia, pues, que ellos habian enviado algunos dias antes, una gran parte de su caballería al otro lado del Mosa, sobre las tierras de los Ambivaricos para forragear y pillar.

No estaba ya á mas distancia que doce millas del enemigo, quando volvieron los enviados, le hallaron en marcha, y le suplicaron no avanzase mas. Pero como se lo negase, le pidieron diese orden á la caballería, que precedia al ejército, para que no combatese, y que se les permitiese tambien enviar diputados á los Ubienses, diciendo, que si sus Principes, y su Senado les autorizaban con juramento, convendrian en las condiciones que Cesar gustase de imponerles, y pidieron tres dias para terminar este asunto.

Cesar veia que todas estas cosas se dirigian á que durante la dilacion de tres dias, su caballería ausente pudiese volver. No obstante, les dixo, que en esta jornada solo avanzaria tres millas mas para tener agua, y que volviesen al otro dia en gran número á verse con él, á fin de instruirle mas bien de lo que solicitaban. Con todo, dió orden á los Generales que habian tomado la delantera con la caballería, para que no atacasen al enemigo; y que si fuesen atacados sostuviesen el combate hasta que él llegase con el ejército. "Así que los enemigos, dice Cesar, percibieron nuestra caballería (cuyo número era de cinco mil) aunque ellos no pasaban de doscientos caballos, pues los que habian ido al forrage al otro lado del Mosa, no habian vuelto, hicieron un ataque repentino, é introdujeron el desorden entre los nuestros, que no le esperaban, sabiendo que habia poco tiempo que sus enviados se habian separado de Cesar, y pe-

didó este dia de tregua. (Nota. Cesar da un poco mas arriba la razon de este atrevimiento c. 2. "En las costumbres de los Germanos, dice, nada parece mas vergonzoso, ó mas delicado que el uso de los escribos. Así por pocos que sean, atacan á la caballería que los usa, sin que su numero los contenga). Los nuestros, continua hicieron resistencia; pero ellos echaron pie á tierra, conforme á su práctica, hiriendo á los caballos en el vientre, y derribando un gran número de caballeros, pusieron el resto en huida; y los apretaron de tal modo, que llenos de terror, no pararon hasta la presencia de nuestro ejército:::

Cesar despues de este combate, no creyó deber escuchar á los enviados, ni aceptar las proposiciones de un enemigo, que habiendo pedido la paz atacó insidiosamente, sin motivo y con traicion. Juzgó, pues, que esperar la vuelta de la caballería enemiga, y el aumento de sus tropas, seria la mayor demencia; y conociendo la debilidad de los Galos, y la superioridad que los enemigos habian adquirido sobre ellos, con un solo combate, creyó no deber darles un instante para reflexionar. Tomada esta resolucion, y comunicada á los Generales, y al Quesador para no diferir ni un solo dia el combate, se presentó una circunstancia muy favorable. Al otro dia por la mañana los Germanos empleando de nuevo el disimulo, y la perfidia, vinieron en gran número Principes y viejos á hablar á Cesar á su campo tanto para excusarse, como ellos decian, de que á pesar de la convencion, y de lo que habian pedido, se hubiese la víspera empenado el combate; quanto para obrense si era posible, engañando aun, una suspension de hostilidades. Cesar, gozoso de verlos entre sus manos, mandó retenerlos, hizo salir del campo todas sus tropas, y dió orden que la caballería, que él creia asustada por el último combate, siguiese la columna.

Formado el ejército sobre tres líneas, y habiendo caminado ocho millas con celeridad, llegó al campo enemigo antes que los Germanos pudiesen saber lo que pasaba; que asombrados de estos sucesos repentinos, de la prontitud de nuestra marcha, y de la ausencia de los suyos, no teniendo tiempo, ni para reflexionar, ni para tomar las armas, no sabían en su turbacion, si debian salir contra los Romanos, ó defender el campo, ó buscar la salud en la huida.

Entre tanto que su consternacion y sus movimientos confusos, anunciaban su temor; nuestros soldados excitados por la perfidia de la víspera, penetraron en el campo. Los que pudieron armarse de pronto hicieron alguna resistencia, y combatieron entre los carros y los bagages. Las mugeres y los hijos (pues habian salido de sus habitaciones, y pasado el Rhin con todas sus familias) comenzaron á huir por todas partes, y Cesar los hizo perseguir por la caballería. Los Germanos oyendo los gritos de los suyos que morian á sus espaldas, arrojaron las armas, abandonaron las insignias, y huyeron del campo hasta el confluente del Mosa y el Rhin, donde muchos fue-

D 2 ron

ron muertos, y los demas arrojandose al rio perecieron con el miedo, la fatiga y la fuerza de la corriente." *Cesar Etl. Gall. l. 4. c. 9. 15. Ouden-dorp 4. pag. 187, y sig.*

Este exemplo no era nuevo en Roma. Un ejército de Sabinos habiendose avanzado hasta el Anienio (el Teveron) se dispersó allí para saquear y quemar los lugares. Aulo Postumo marchó contra ellos con toda la caballería, y el Consul P. Servilio, siguió con una tropa de infantería escogida. La caballería cercó á los que estaban dispersos, y la legion de los Sabinos no resistió á la infantería Romana. Fatigados de su marcha como del pillage de la noche, repartidos la mayor parte por las casas de la campaña, donde se habian hartado de comer y beber, apenas tuvieron fuerzas para huir.

Se hallan en todas las historias muchos exemplos semejantes, como el de Harald-Halfaguer, Rey de Noruega, á quien sus tropas enriquecidas de los despojos de Nohortumberland, abandonaron para ponerlos en seguridad, y entregaron a Harald, al Rey de Inglaterra: y el del ejército de Childeberto I<sup>o</sup>, que volviendo de España cargado de un rico botin, fue derrotado en los Pyrenéos por Teudo, Rey de los Godos, y Teudiseo su General. Bien que si se da crédito á los antiguos historiadores Franceses dicen que las tropas de Childeberto volvieron victoriosas trayendo en triunfo la túnica de San Vicente, con que Zaragoza se habia rescatado del pillage; y Paulo Warnefrid atribuye tambien la victoria á Childeberto (*De gest. Longob. c. 21. Græ. Gorb Hist. 8. pag. 813.*).

Se ataca con ventaja á un ejército que marcha con un gran numero de prisioneros, pues ademas del embaraço que causan debe temer que puestos en libertad tomen las armas, y se junten al ejército que los ataca. El Consul Volumnio sabiendo que los Samnites talaban la campaña, fue allí con las legiones, y vió por sí mismo en las campañas de Calene los vestigios de su paso. Supo tambien por los habitantes del pais, que el ejército enemigo estaba tan cargado de botin, y tan embaraçado con los cautivos, que le seria imposible formarse para combatir; y que sus xefes decian públicamente, que era necesario ir al instante á Sagnium para dexar allí sus riquezas, y volver despues; no debiendo exponer al combate á un ejército, á quien los despojos hacian tan pesado.

Volumnio sagaz, envió varios caballeros con orden de traerle algunos de los que errantes por la campaña, pillaban aun. Y sabiendo por ellos que el enemigo campado sobre el Vulturen debia partir para Sagnium á la tercera vigilia (media noche) se acercó á él aunque no tanto, que pudiese tener conocimiento de su llegada, pero bastante para derrotarlos al punto que saliesen del campo. Habiendo llegado un poco antes de amanecer, envió algunos hombres que sabian la lengua Osque, para examinar sus disposiciones. Estos, mezclandose con los enemigos en la confusion de la noche, supieron que las insignias estaban poco acompañadas: vieron salir el botin

con una débil y miserable escolta: observaron que cada uno se ocupaba en sus negocios, y que no habia en todo este ejército ni union ni orden ni mando.

Pareciendo á Volumnio que este era el momento favorable, pues el día iba á rayar, hizo dar la señal, y comenzó el ataque. Los Samnites embaraçados con el botin, y la mayor parte sin armas, se ven dudosos entre continuar la marcha, ó volver á su campo; mas ya los Romanos introducian en este la muerte y el desorden.

En esta confusion algunos cautivos, que se desataron, poniendo en libertad á sus companeros, y tomando las armas que iban entre el bagage marcharon adonde estaba el xefe de los Samnites, Stacio Egnacio, dispararon la caballería que le escoltaba, y le condujeron prisionero al Consul. Las primeras tropas Samnites volvieron al ruido, é intentaron en vano restablecer el combate. Los Romanos vencedores mataron seis mil hombres, hicieron dos mil y quinientos prisioneros, y lo que les fue mas apreciable, cogieron todo el botin, con siete mil y quatrocientos cautivos romanos, ó aliados.

Así batió á los Tártaros, que salian de Polonia, el Principe Juan Alberto, Comandante del ejército de su padre Casimiro IV<sup>o</sup>, Ladislao I<sup>o</sup>, Rey de Ungria, deshizo así á los Cunes, ó Cumanienses (Tribu tartara) que se retiraban despues de haber devastado la Transilvania; alcanzandolos sobre el Temes, y hallandolos en marcha como á una tropa de cazadores, y no como á un ejército. Su xefe Kopalk ó Kopulko, perdió allí la vida, y casi todos fueron muertos ó prisioneros.

Si pudieseis hacer pasar al ejército enemigo, un gran número de falsos transfigas, para introducir el desorden durante la acción; podedis esperar un suceso feliz; como fue el de Anibal en Cannas, y de Themistocles en Salamina. Es necesario darles una señal ó contra señal, para que sean conocidos de vuestras tropas en el combate: este medio debe ser raro, y para emplearle es preciso contar con la negligencia del enemigo.

Las inteligencias con oficiales superiores del ejército contrario son mas seguras, pues ellos pueden servirlos llegando muy tarde, no arcaando, mandando retirar el cuerpo que está á sus órdenes, extendiendo una falsa voz que introduzca el terror en sus tropas, y por otros medios relativos al genio de la nacion que mandan; á sus usos, y á las circunstancias en que se hallan. Así hareis vuestras disposiciones, en consecuencia de aquello en que os habeis convenido, y tendreis tropas prontas para aprovecharos de los falsos movimientos que ellos executen (*Vrais traicions.*).

La ocasion mas oportuna de vencer por este medio es la noche; pues los falsos movimientos son en ella mas fáciles, la confusion mayor, los traidores mas ocultos, y aun os podran servir segunda vez.

Otras razones os pueden tambien obligar á buscar la noche para empeñar la acción; por exemplo, si mientras ella hay mas negligencia en el ejército enemigo: si el General gusta de dormir: si la nacion que manda es perezosa, y no sale

voluntaria de su lecho: si apetece el beber, y se halla en un país abundante de vinos: si siendo propensa á la desercion, se acercan al campo todas sus guardias, durante la noche: y si sus tropas son maniobreras, y menos á propósito que las vuestras para los lances, y para el arma blanca: pues entonces debéis intentar una accion de noche, y si pudiese ser con sorpresa.

Aprovechaos de la ventaja que el clima puede daros sobre un enemigo, que no está acostumbrado á él. Si el suyo es mas frio que el vuestro atacadle en los mayores calores. Si está habituado á un país caliente, escoged el invierno para la accion. Mario en el mes de Julio atacó los Cimbríos en las llanuras de Verceil, y añadió á esta ventaja la del viento y del sol. Los Cimbríos formados en quadro, se avanzaron con paso grave; y para impedir el desorden y la desunion de las filas, unieron con largas cadenas á todos los soldados de la primer fila de la infanteria. La caballeria en número de 150, se despidió en la llanura, y no marchó directamente al ejército enemigo, sino que apoyándose sobre su derecha, pasó poco á poco contra el centro de los Romanos, y la infanteria de su izquierda. Los Consulés Mario y Catulo, vieron su designio sin oponerse; porque no pudieron detener las tropas, pues habiendo gritado un soldado Romano, que los enemigos huan, todo el ejército se movió para perseguirlos.

No obstante, se veia la infanteria de los Cimbríos flotar en la llanura, como un mar tempestuoso. Y una nube inmensa de polvo, que se levantaba de entre los pies de los dos ejércitos, hizo que anduviesen errantes largo tiempo antes de encontrarse. En fin los Cimbríos vinieron por casualidad á chocar con las tropas de Catulo, que estaban en el centro del ejército Romano. Pero poco acostumbrados al clima, y combatiendo en el tiempo mas caloroso del año, fatigados, cubiertos de sudor, ofuscados por el sol, ocupados en oponer los escudos á sus rayos, como á los tiros del enemigo, apenas podian defenderse. Los Romanos por el contrario acostumbrados al calor no sudaban ni padecian laxitud, y el polvo que les llopidia la vista, les quitaba el temor que pudiera ocasionarles el gran número de sus enemigos. No obstante el combate fue largo: los mas valerosos de los Cimbríos perdieron la vida: el resto tomó la huida, y fue perseguido hasta su campo.

Debéis buscar al enemigo, si os es inferior en numero, en valor, en disciplina, y en destreza en manejar las armas; si los suyos no son tan buenos como los vuestros: si la separacion, y la esterilidad de su país, le impide de reparar prontamente sus pérdidas de hombres, caballos, dinero, armas, y subsistencias, mientras que el vuestro está abundante y cerca; si tiene la retirada larga y dificultosa, de suerte que podáis esperar el arruinar su ejército antes que haya entrado en su país, y penetrar por él vos mismo; si su frontera está mal fortificada, sus plazas en mal estado; sus arsenales mal provistos, y sus tesoros agotados. La supersticion mas

dañosa siempre que útil, puede daros tambien grandes ventajas (*Véase SUPERSTICION*).

Aprovechaos de las ocasiones que os pueden ofrecer sus faltas; como alas mal protegidas: terreno negligentemente reconocido: marchas falsamente combinadas, embarazadas con gruesos bagages, ó executadas á vuestra inmediacion tumultuariamente, á manera de los saltadores, ó de los bárbaros que se dispersan para pillar: desfiladeros pasados temerariamente en vuestra presencia: campos mal tomados: puestos importantes descuidados, ó que no han conocido: flanco presentado por imprudencia, ignorancia ó temeridad. Si sabéis sorprender al enemigo en estas faltas, el suceso es infalible.

#### MEDIOS DE EMPENAR UNA ACCION.

##### *Amenazar una plaza.*

Si os es ventajoso combatir, el enemigo procurará evitarlo; pero podreis obligarle á ello sitiándole una plaza importante que asegure sus comboyos, cubra su país, ó aquel de donde saca sus subsistencias, que encierra en ella su tesoro, sus almacenes de viveres ó de municiones de guerra, Mithridates, queriendo combatir á Triario, campado en Gaziura en el Ponto, antes que Luculo se le juntase, intentó al instante sacarle de sus atrinchamientos, poniendo su ejército en batalla, y maniobrando á vista de los Romanos; pero no lograndose este medio envió algunas tropas á sitiar un fuerte llamado Dadasa, donde estaban los bagages del enemigo. Triario, que temia las fuerzas superiores de su contrario, y esperaba de dia en dia á Luculo, vió tranquilamente comenzar el sitio. Pero su ejército recelando perder todos sus bagages, le amenazó de marchar solo á Dadasa, si él no queria ir. Se puso, pues á la cabeza de las insignias, y dexó el campo contra su gusto. Los Romanos atacados á poca distancia del fuerte, por un enemigo mucho mas numeroso, y metidos en una llanura donde ignoraban que hubiese un rio, fueron cercados, y hubieran perecido todos, á no ser la audacia de un soldado Romano.

Este se acercó al Rey, como si fuera uno de los Romanos que servian en su ejército, y fingiendo tener alguna cosa que decirle, le dió un golpe de que quedó herido: y aunque al instante fue cogido y muerto, este accidente, turbando al ejército enemigo, dió lugar á un gran número de Romanos para escaparse.

Cesar, haciendo la guerra en Africa atraxo á Scipion al combate sitiando á Tapsee. Yo diré en otra parte todos los movimientos que hizo entonces este grande hombre (*Véase BATALLA*).

Christiano VI<sup>o</sup>, Rey de Dinamarca, habiéndose aliado con Gustavo Adolpho, contra el Emperador, y conociendo la superioridad que las tropas de Tilly tenían sobre las suyas, y puede ser tambien, su inferioridad á este General, evitaba el combate, se atrinchaba, y solo hacia la guerra por partidas á fin de agguerrir sus tropas.

Til-

Tilly no habiendo logrado con diversos movimientos empujar una *acción*, fue á formar el sitio de Goltinga, donde el Rey tenía un gran almacén, y además esta plaza era muy importante para conservarse el paso libre al Hesse, por el Ducado de Brunswick. Christiano intentó introducir tropas en ella; pero el socorro fué batido, y la plaza tomada. Tilly esperando siempre precisarle al combate, sitió á Nordheim, cuya pérdida cerraba enteramente á los Dinamarqueses la entrada del Hesse; así era necesario que ellos combatiesen, ó se retirasen mas allá del Elba. El Rey se resolvió á socorrer á Nordheim con todas sus fuerzas; combatió á los Imperiales en Luther; pero su ejército fué derrotado, perdió su artillería, sus municiones, sus bagages, y un gran número de banderas, oficiales y soldados,

#### *Socorrer una plaza.*

Se puede empujar una *acción*, acercándose á una plaza importante que el enemigo sitia, é intentando ó fingiendo introducir en ella algun socorro.

Antonio, habiendo tenido alguna desventaja en un combate dado cerca de Mutina en las Gallias, continuó en bloquear esta plaza; pero con la resolución de evitar el combate, aunque el enemigo le buscase, y de inquietarle todos los días con escaramuzas; hasta que la necesidad obligase á Decimo á rendirse. Octavio y Hircio al contrario, deseaban la *acción*, y la presentaron inútilmente. Para obligar á ella á su contrario, pasaron hacia la parte de la ciudad, que Antonio guardaba con menos fuerzas, porque el acercarse era mas difícil; é hicieron alguna demostración de querer forzar el paso en este parage, para introducir socorros y viveres en la plaza. Antonio solo hizo seguros por su caballería, y los dos Generales viéndola sola, continuaron su marcha; mas aquel temiendo socorriesen á Mutina, salió de su campo con dos legiones. Al punto Octavio y Hircio vuelven atras; empujan el combate, y rechazan al enemigo hasta su campo. Hircio penetra en él, y muere combatiendo cerca del pretorio. Octavio ocurre, retira el cadáver y se hace dueño del campo, aunque por poco tiempo: pues Antonio vuelve al ataque y le rechaza. Los dos ejércitos pasaron la noche sobre las armas, y Antonio al otro día, temiendo que Octavio intentase aun el introducir socorros en Mutina, ó que arinchándose se pudiese al abrigo de las incursiones de su caballería, levantó su campo, y tomó el camino de los Alpes.

#### *Talar el país.*

El enemigo que ve talar su país difícilmente se resiste al deseo de defenderle. El pueblo con sus quejas; el ejército con sus murmuraciones: el Príncipe por temor de que se minoren sus rentas, ó de que se consuman los viveres necesarios á la subsistencia de sus tropas, y en fin, órdenes reiteradas de combatir, han obligado muchas veces al General á una imprudencia funesta. Junio Bru-

to Scea, con la tala de las campañas, el pillaje y el incendio de los lugares y villas, obligó á los Vestinos contra su voluntad, á empujar una *acción*, en que los deslizo, los precisó á refugiarse á su campo, y bien pronto á sus ciudades; de las cuales se hizo dueño; y entregó los despojos á su ejército. Por este medio Juliano combatió y derrotó los Persas. Y veremos en lo sucesivo, como C. Flamínio, y Lucio Furio le emplearon contra los Galos, y Aníbal contra este mismo Flamínio.

#### *Atractivo del botín.*

El botín, poderoso atractivo de enemigos codiciosos, ha causado muchas derrotas. Los Fabios fueron sorprendidos en él. Esta familia se habia ofrecido á sostener sola el peso de la guerra contra los Veyentes. Este pueblo mas incomodo que temible, venia á talar las tierras de los Romanos, y se retiraba á su ciudad luego que se enviaban tropas contra él. Una gran vigilancia era mas necesaria para libertarse de sus correrías, que no muchas fuerzas.

Después de vencido en muchos combates recurrió al estratagemas, persuadido á que los sucesos habrían aumentado la audacia y la confianza de los Fabios. Presentaronles algunos rebaños como por casualidad, y las partidas destinadas á guardarlos tomaron la huida así que percibieron las armas Romanas. Los Fabios menospreciando á un enemigo que huía siempre á su vista, se creyeron invencibles. Otras veces que aparecieron en una llanura distante de Cremera, hizo á los Fabios distinguirse á ellas. Y derrotando en la marcha á una tropa emboscada cerca del camino, persiguieron con ardor los rebaños errantes en la campaña. Salen de repente los enemigos, aparecen por todas partes, y llegan con grandes gritos: los Etruscos se les juntan, y una lluvia de tiros cae sobre los Fabios. Estos reuniéndose y estrechándose en el medio de la multitud, combatieron por todos lados, y dirigiéndose bien presto sobre un solo punto, y haciendo allí á un mismo tiempo el mayor esfuerzo, rompieron la línea enemiga, y fueron á colocarse sobre una colina, cuya pendiente se elevaba insensiblemente. Tomaron allí un poco de reposo, y recuperados del terror rechazaron á los enemigos que subieron la colina. Pero los Veyentes ocupando las alturas superiores, los atacaron con la ventaja del lugar y del número. Esta generosa y brava familia pereció casi toda en número de 305; pues solo uno tuvo la felicidad de escapar, y perpetuó estos Fabios que fueron la columna de Roma en los tiempos mas calamitosos.

La guerra se continuó. Los Veyentes talaban como antes las tierras de los Romanos, sin arriesgar combate. Los habitantes de las campañas y los rebaños no tenían un momento de seguridad; pero este enemigo incomodo fue cogido en su propio lazo; pues algunos rebaños que persiguió le condujeron á una emboscada donde quedó enteramente derrotado.

Qui-

Si podeis encerrar al enemigo en sus forrages ó privarle de ellos talando el país que los produce, quitarle el agua destruyendo la corriente ó un campo que le interesa conservar, como lo hizo Cesar en Dyrachium, se verá precisado á combatir.

*Mostrar la apariencia de un mal puesto, y de un ejército débil.*

Se trae algunas veces el enemigo por engaños semejantes. Si es atrevido, comad delante de él un mal puesto en apariencia, y que retirándose podais mudarle en una posición ventajosa. Si vuestras tropas son maniobreras, como el ejército de Aníbal; presentaos en una disposición débil y peligrosa; pues él querrá aprovecharse de esta ocasión, como lo hizo Spondio. Fingid una retirada precipitada, pues él os perseguirá, y el ardor pondrá sus tropas en desorden. Entonces haciendo frente, y mudando repentinamente vuestra disposición, marchad al seguro de la victoria. Podeis tambien empenar á dexar un puesto ventajoso mostrándole pocas tropas. Mithridates inferior en número evitaba el combate que solicitaba Pompeyo, y le llevaba de un lado al otro, talando por todas partes, para quitarle las subsistencias. Pompeyo, fatigado de esas correrías inútiles, y sabiendo que la Armenia estaba sin tropas, se metió en ella para atraer alla al enemigo, que le siguió en efecto, temiendo que en su ausencia se entregase esta provincia á los Romanos. Fue, pues, á campar delante de Pompeyo sobre una colina, y se mantuvo allí en la inacción, esperando á que el General Romano se retirase por falta de viveres, pues en quanto á su campo estaba abundantemente provisto.

Habia encima de la colina una llanura adonde enviaba algunas partidas de caballería, que cargaban á todas las de los enemigos, y favorecian á los transiugas. La necesidad que padecía el ejército de Pompeyo, hacia que desertasen en gran número, y la abundancia que reynaba en el de Mithridates los atraía. Pompeyo, no osando atacarle pasó á tomar otro campo á poca distancia, rodeado de bosques que le ponian mas al abrigo de la caballería, y de los flecheros enemigos. En el intervalo que habia entre los dos ejércitos, colocó en emboscada una gran parte de sus tropas, y avanzándose despues poco acompañado hasta la vista del campo de Mithridates, le alarmó algun tanto. Los enemigos salieron bien presto á perseguirle, y llegaron hasta la emboscada, que cayendo repentinamente sobre ellos, la mayor parte fueron muertos ó prisioneros.

Pompeyo, habiendo pasado algun tiempo despues el río de Abas; y sabiendo que Orose, y los Albanos marchaban contra él, procuró atraerlos al combate antes que pudiesen conocer el número de sus tropas, y pensar en la retirada. Puso en primera línea su caballería, y formó detras de ella su infantería con una rodilla en tierra, cu-

bierta de sus escudos, y con la orden de guardar silencio, y estar inmovil. Orose, menospreciando esta caballería que creyó sola, la atacó y la persiguió vivamente en su huida voluntaria; pero la infantería se levanta repentinamente, abre claros entre sus divisiones, y cerca á los que perseguian con mayor ardor é imprudencia, y el resto fue cargado por la caballería, que despues de haber pasado por los claros y la retaguardia de la Infantería, se formó sobre las dos alas. Así solo se libertó un pequeño número de enemigos, y aun estos mismos perecieron en los bosques donde se refugiaron, y á que los Romanos pusieron fuego.

*Fingir temor.*

Hay pocos medios mas capaces de empeñar una acción, que el temor fingido. Labieno le empleó contra los Treviros. Pasaba el invierno sobre las fronteras con una legión, y los enemigos numerosos en infantería y caballería, solo estaban á dos jornadas de sus quarteles; quando percibieron que dos legiones enviadas por Cesar, se le habian unido; entonces fueron á campar á la distancia de quince millas, y resolvieron esperar los socorros de la caballería, y va á campar á una milla del enemigo: habia un río entre los dos campos, cuyas margenes eran escarpadas, y el paso difícil. Así no tenia el designio de emprehenderle, y preveia que los enemigos harian lo mismo, y la esperanza del socorro que esperaban, se les aumentaba de dia en dia: con que era menester para atraerlos al combate usar de estratagemas.

Junca, pues los xefes de sus tropas, y dice publicamente que ya que los Germanos se acercaban no xpondria su suerte, y la de su ejército al suceso dudoso de un combate, y así que descamparia al amanecer del día siguiente. El campo de los Treviros estaba tan inmediato, que al instante se extendió en él esta noticia; llevada sin duda por alguno de los caballeros Galos que servian en el ejército Romano, y favorecian á sus compatriotas. Tanto por este motivo quanto por observar la disposición de los enemigos, el General Romano habia pasado á campar tan cerca. Durante la noche, junta los tribunos militares, y los principales Centuriones, y les da parte de su designio; y para mejor presentar á los enemigos la apariencia del temor ordena, que se descampe con mas ruido y tumulto que lo ordinario: é hizo así su retirada semejante á una huida de modo que antes de amanecer sabia ya el enemigo quanto pasaba.

Apenas la retaguardia habia salido de los atrincheramientos, quando los Galos consultándose y animándose los unos á los otros se dicen, que es necesario no dexar escapar la presa que han aguardado; y persuadidos á que los Romanos se entregan al terror, les parece largo esperar el socorro de los Germanos, y que no con-

viene al valor de su nación dexar de atacar con tantas fuerzas, á una tropa débil, fugitiva y embarazada con sus bagages. No se detienen en pasar el río, y empuñan el combate en un terreno nada ventajoso.

Labieno que había esperado atraerlos allí, y avanzaba lentamente envió sus bagages un poco delante, los hizo poner en una eminencia, y con ellos algunas tropas para guardarlos: arengó á sus legiones en pocas palabras, y las formó en batalla con la caballería en las alas. El ejército Romano echa al instante el grito, y arroja los pilos. El enemigo viendose embestido sin pensarlo por aquellas mismas tropas que había creído en fuga; no pudo sostener el choque, y huyó al instante á los bosques vecinos.

Aquí Labieno imitó á su maestro. Quando Cesar se acercaba á Ciceron á quien los Galos tenían encerrado, supo que sesenta mil marchaban contra él, y al llegar á un valle que regaba un arroyo percibió este gran ejército; pero como el suyo apenas se componia de siete mil hombres, hubiera sido arriesgado combatir con tan pocas tropas en un lugar desventajoso; y como Ciceron estaba ya libre, y de consiguiente la celeridad no era ya necesaria: Cesar se detiene, y se atrincheró en la posicion mas ventajosa. Aunque su ejército ocupaba poco espacio, pues no tenia bagages, con todo le estrechó quanto fue posible á fin de que los enemigos hiciesen de él mayor desprecio, y al mismo tiempo mandó reconocer los caminos por donde se podía pasar el valle.

Hubo en el propio día cerca del arroyo algunas escaramuzas; pero los dos ejércitos se mantuvieron en sus campos. Los Galos aguardaban parte de sus tropas que no se habían unido aun. Cesar, fingiendo temor, esperaba atraerlos, ó á lo menos tomar conocimiento de los caminos, y pasar el valle y el arroyo con menos riesgo.

Al amanecer la caballería Gala se acerca al campo, y empuña el combate: Cesar manda á la suya que ceda y se retire á su campo, y al mismo tiempo hace elevar el parapeto por todas partes, cerrar las puertas, y correr á un lado y á otro, de suerte que todo manifestase el mayor temor.

Los Galos engañados con estas demostraciones, pasan el valle; y se forman en un lugar poco favorable: se acercan al parapeto de donde los Romanos se habían retirado, lanzan sus tiros por todas partes en el aturdimiento, y les hacen intimar por los reyes de armas, que si algun Galo ó Romano quisiese pasarse á su ejército, lo podía hacer con seguridad antes de la tercera hora (las nueve), pero no despues. Quando vieron las puertas cerradas con camas de céspedes, menospreciando al ejército Romano, los unos intentaron abatir el parapeto con las manos, y los otros llenar el foso: entonces Cesar saliendo de golpe por todas las puertas, y echando fuera su caballería, cae sobre ellos, que sorprendidos huyeron arrojando sus armas, sin que ninguno se detuviese á combatir, y pereció un

gran número. Cesar temió el perseguirlos á causa de los bosques y lagunas; y contento con una ventaja que no le había costado ni un solo hombre, se juntó á Ciceron en el mismo día.

Nuestros Generales modernos no han olvidado este estratagema. Don Enrique, y su apoyo Bertrand Guesclin, vencedor de Don Pedro, le perseguían. Este Rey fugitivo, hecho el objeto del odio público, temiendo á sus enemigos, y también á aquellos mismos que había favorecido abandonado y obligado á buscar como una fiera un asilo en los bosques, se unió en fin á Don Fernando. Fiel este por un instante, había juntado dos mil hombres de armas (ocho mil) únicas reliquias del ejército vencido, y débil esperanza. Para disiparlo quanto antes, y con mayor seguridad, era necesario empuñarlos en una acción nada ventajosa.

Guesclin manda á Carloganet, que tome doscientos caballos, que marche á Don Pedro, y que empuñe el combate. El Rey advertido por sus baidores envia delante doscientos caballos, y sigue con el resto de su tropa. Carloganet así que los percibe se retira lentamente, y Don Pedro siempre violento, irritado de su infortunio, animado por una ventaja que su tropa había conseguido poco tiempo antes contra este mismo General en una emboscada, llevado de su cólera le sigue. Olivier Guesclin, como por la casualidad llega con quinientos hombres, y protege la retirada. Carloganet fingiendo alentarse con este socorro, acorta su marcha, y carga también á los mas avanzados, Don Pedro excitado mas y mas por esta especie de audacia, no duda á lo menos que va á vengarse sobre este cuerpo débil para resistirle, y que ya parecia moverse, y estar cerca de tomar la fuga. Así temiendo que se le escape corre á él á toda brida con los que pueden seguirle. En este momento de desorden Bertrand, y el Vegue de Villaine caen sobre sus flancos con seiscientos caballos; de modo, que solo el Rey, Fernando, y doscientos hombres se libertaron á favor del bosque.

La apariencia del temor ha obligado algunas veces á un ejército á dexar un puesto ventajoso. El mismo Bertrand Guesclin nos dió un exemplo. Aunque inferior en número queria abrir la primer campaña del reynado de Carlos V<sup>o</sup> de Francia con una victoria. El Rey de Navarra ayudado por los Ingleses había renovado su pretension sobre la Borgoña, la Champaña y la Briat Juan de Grailly, Capitan de Buch, General hábil, mandaba su ejército, y se había acampado ventajosamente sobre una pendiente que dominaba una llanura regada por el Ebro: su izquierda se extendia hacia el río: un bosque tallar, en el qual había puesto cien hombres de armas, protegía su derecha; y detras estaba la montaña situada entre Evreux y Cocherel, teniendo la ventaja de sacar sus viveres de las fértiles campañas de Evreux, y de sus cercanías.

Resuelto á guardar este puesto, había dexado libre el puente de Cocherel. Bertrand le pasa, campa en la llanura, envia segun costumbre un Rey de armas á pedir la batalla, y propone á los



los caballeros enemigos el romper algunas lanzas con los de su ejército. El Captal respondió que en quanto á la batalla sabía bien lo que debía de hacer, y que el momento de una acción general no era propio para el espectáculo de combates singulares.

Hacia el fin del día forrageando los Franceses en las praderías de entre los dos campos fueron cargados por los Navarros, pero ocurriendo algunas tropas á su socorro los rechazaron; y aunque se esperaba que los enemigos sostendrían los suyos, y que la batalla podría empeñarse, el Captal no se movió, confiado en la ventaja de su posición. Este General fue engañado por las disposiciones de Guesclin, que hacía parecer su ejército un tercio mas fuerte de lo que era, y quería esperar un refuerzo de quatrocientas lanzas, que le llevaba Luis de Navarra, padre de Carlos. Y sabiendo que á los Franceses les faltaban víveres, aguardaba también á que la necesidad los ahuyentase, ó que llevados de su espíritu vendrían á exponerse á una derrota casi cierta.

Entre tanto que los dos ejércitos se observaban reciprocamente, un caballero Ingles vino á desafiar al mas valiente de los caballeros del ejército Frances: todos se presentaron, pero Bertrand honró con la preferencia á Roldan de Bois, Gentilhombre Breton, famoso por su fuerza y por su destreza; quien justificó plenamente la elección de su General; pues el Ingles fue pasado de una lanzada á la vista de los dos ejércitos, que estaban sobre las armas; y Roldan con el caballo del vencido volvía al campo al tiempo que seis caballeros Ingleses se presentaron para recoger el caballo y el cadáver; pero seis Bretones marcharon contra ellos, mataron dos, hicieron dos prisioneros, y los otros dos huyeron.

Este pequeño combate daba esperanzas de otro mayor, y Guesclin se preparaba á él: mas el Captal no hizo movimiento alguno. Guesclin viendo que no se movía, junta sus principales oficiales, les da parte de sus designios, y se dispone á la retirada. Los bagages pasaron el puente, las tropas Gasconas los siguieron; y el segundo cuerpo mandado por el Conde de Auxerre, desfiló despues. A vista de esto los jefes de los Ingleses se juntan, Juan Jouel sostiene que los Franceses huyen, y que la victoria se le escapa al Captal. Este responde: *que jamas oyó decir que Guesclin tuviese la bondad de retirarse, y que esto era un estratagemá.* Jouel, irritado de esta flama corre á sus tropas irritadas también por la derrota de los siete Ingleses; grita que el enemigo huye, que el Captal comete una falta enorme en no perseguirle, estando sobre las armas, y siendo mas fuerte: saca la espada, manda marchar, y mete espuelas á su caballo diciendo á voces *suaforge*. Así que Guesclin vió al enemigo baxar de la colina, repasa prontamente el puente, se mete en la llanura, y forma su ejército en batalla tan pronto como el de los enemigos.

El Captal viendo ya cierta su conjetura envió un Rey de armas á decir á Guesclin, que si faltaban víveres á los Franceses, él se los daría, y les dexaría la retirada libre. El Rey de armas anan-

dió, ya de motu proprio, ó por orden, "que sería gran lastima derramar de ambas partes la sangre de unos hombres tan valerosos." Gentil Rey de armas, respondió Guesclin. "Sabeis muy bien predicar, y así por vuestro discurso os doy un caballo de cien florines; pero decid al Captal, que quiero combatir, y que si no viene contra mi, yo iré contra él; y antes que acabe el día comeré un quarto del Captal." Quería decir que tendría una quarta parte de los bienes del Captal por su rescate: y jamas el Señor Bertrand faltaba á su palabra.

La historia no nos expresa la ordenanza de las tropas, pero yo sospecho que estaban sobre tres cuerpos segun el uso de Guesclin; que él mandaba la retaguardia: el Conde de Auxerre el cuerpo de batalla, ó del centro; y Boussel la vanguardia, formada por las tropas Gasconas. Los Navarros observaron el mismo orden.

Los flecheros comenzaron el combate; y luego los hombres de armas se atacaron con furia. Guesclin animando sus tropas se hallaba en todas partes; y su presencia las sostenia, y su voz daba aliento á los mas tímidos. "Por Dios, amigos, gritaba; acordaos que tenemos un nuevo Rey, y que este primer suceso de su reynado está en vuestras manos:" entonces todos los Generales combatian como los soldados; y Guesclin, cuya bravura igualaba al genio militar, se arrojó á la pelea. Un caballero enemigo llamado el Basque de Mareil, le gritó: *á mí, Bertrand, á mí.* Bertrand volviéndose á él, le derribó de un solo golpe, é iba á cortarle la cabeza, quando muchos caballeros Ingleses se unieron y le levantaron. El Basque vuelto en sí, volvió á la pelea, y pereció de un hachazo que le dió el Conde de Auxerre. El impetuoso Juan Jouel fue derribado del caballo, y quedó sin sentido. El Basque antes de morir quitó la vida á Baudouin de Hannequin, Comandante de los ballesteros; y tres sobrinos de Juan Chandos habian perecido. La pérdida de una y otra parte era casi igual, y la victoria estaba indecisa. Guesclin, que juntaba al espíritu vivo de un buen soldado la sangre fria de un gran General, manda á un Breton llamado la Houssaie que tome doscientas lanzas, rodee un pequeño bosque que cubria la derecha de los enemigos, y vaya á cargarlos por la retaguardia.

Entretanto Boussel, y sus Gascones habian derrotado el cuerpo de Navarros que tenían á su frente. Guesclin luego que vió á la Houssaie cargar á los enemigos por las espaldas con alguna ventaja, mandó á los Gascones tomarlos en flanco. A este ataque todo el ejército Navarro se desordenó, y treinta caballeros Gascones que con Thibault de Pont, caballero breton, tan vigoroso, que se servía de una espada de seis pies de largo, y de doce libras de peso; habia prometido hacer prisionero al Captal, penetraron hasta donde estaba, y Thibault, cogiendole del casco, y tirando con fuerza le gritaba, que se entregase ó que moriria. Pero a este tiempo llega Guesclin; y el Captal, solo á este se rindió prisionero.

La apariencia verisimil de una disminucion de fuerzas puede empeñar una *action*. Baxo el falso, ó verdadero pretexto de la sublevacion de una provincia distante, de una invasion de los enemigos, de un forrage considerable, que os proponéis hacer lejos de vuestro campo, de un socorro que enviar á una plaza sitiada, de un refuerzo á otro ejército de vuestro Príncipe, ó de vuestros aliados, ó en fin de una despedida de tropas auxiliares, publicad el que destacais una parte de vuestro ejército, y esperad que la noticia llegue á vuestros enemigos. Quando sepais ó creais que estan ya instruidos, haced partir sin afectacion vuestro destacamento con armas y bagages; pero que sea á su vista si fuese posible; y el oficial Comandante llevará una orden secreta de volver al campo por la noche con gran silencio; de campar en un lugar cubierto por algun bosque ó colina elevada: de estrechar mucho su campo: de no dexar salir soldado alguno; de permitir entrar en él á los habitantes del pais, y de retenerlos alli; ó bien de detenerse con las mismas precauciones en algun otro parage favorable á vuestras intenciones; y bastante inmediato para que ese cuerpo se os una á tiempo. Si se hubiese de ocultar al enemigo por mas tiempo la vuelta del destacamento, es necesario aumentar sobre vuestro frente el número de las guardias, á fin de impedir en quanto sea posible, que los desertores y las espías den noticia de vuestros designios. Podeis publicar al mismo tiempo que os llegan algunas tropas débiles, estropeadas de una larga marcha, y de las enfermedades, é incapaces del menor servicio, sea para las guardias, sea para el combate. Fingireis haberlas detenido á alguna distancia, en un lugar mas propio para restablecerse, como tambien que teneis el designio de enviarlas á las plazas vecinas para guardar los hospitales y los almacenes. Si entrán en vuestro campo podeis hacer dormir á la mayor parte, por algunas noches en las tiendas de los regimientos que estan en linea (como lo hicieron delante de Asdrubal los Cónsules Libio y Neron), y sobre todo á los soldados de mas talla y mejor vestidos; y juntareis como para una revista á los de peor apariencia, á fin que las espías den cuenta. Cuidareis de que no se vean ni mas armas ni mas banderas; de que no haya mas fuegos, y de que no se oigan mas tambores ni trompetas hasta que el enemigo tome la resolucion de atacaros. Para mejor enganarle podreis hacer marchar á lo lejos por la ruta misma que deberia tomar vuestro destacamento, algunas columnas de tropas sacadas de las plazas vecinas, y que publiquen que van del ejército con el destino que habeis querido hacer creer.

Fingid al mismo tiempo como que temeis: estrechad vuestros puestos: haced trabajar lentamente en arincheramientos en varios parages; aparentad querer mudar de posicion: publicad vuestra retirada, y poneos en marcha, sea para hacer moverse al enemigo, sea para tomar en efec-

to otro campo mas ventajoso á vuestros forrages, ó á vuestras subsistencias; marchad de noche como que quereis ocultarlo. Si os fuere preciso descampar de día, reunid vuestras tropas; escoged un terreno cubierto de bosques que pueda ocultar una de vuestras columnas, y estrechad tambien vuestro nuevo campo. Si hubiese desfiladeros en el camino, poned en ellos algunas tropas con oficiales de confianza para impedir que nadie se acerque, y que las espías del enemigo no vengan á contar vuestras fuerzas. Estas demostraciones de debilidad y de temor han sido útiles alguna vez.

Carlos V<sup>o</sup>, Duque de Lorena, queriendo sacar al ejército Turco de sus atrincheramientos, envió muchos y gruesos destacamentos, unos hacia Siclos y Sigeth, y otros mas allá del Danubio, con orden de no separarse mas de una legua. Los Turcos poco precaucionados segun acostumbra, y engañados con esta apariencia, atacaron al Duque creyendole debilitado, pero volviendo los destacamentos antes de la *action*, los Otomanos fueron derrotados cerca de Mohats.

Si no quereis empeñar mas que un combate de caballeria, haced salir un destacamento inferior al del enemigo, como para forragear, ó para tomar ganados; y á fin de aparentarlo mejor llevará algunos criados, ó algunas reses que marcharán delante, como si ya las hubiese cogido, y que puede tomar en un parage señalado á donde las habeis hecho conducir. Cada caballo llevará en grupa un infante, vestido del mismo color que el caballero, y cuyo fusil se pondrá á lo largo de la carayina, porque si estas armas estuviesen separadas, su resplandor podria descubrir que habia dos hombres en cada caballo; pero las partidas que se avancen hacia el enemigo no llevarán soldados en grupa. Si vuestro destacamento pasa á la inmediacion de un puesto enemigo, de donde se puedan bien distinguir los dos hombres sobre cada caballo, es necesario que la fila mas vecina á este puesto sea simple, ó escoger un terreno de mucho polvo, y hacer galopar á esta caballeria para levantarle, ó que algunos caballeros extendidos sobre el costado, den varias carreras á galope. Asi es verisimil que el enemigo creyendose superior en número venga á atacaros, y que vuestra caballeria, sostenida por la infanteria bien apostada, derrote la suya. No obstante debeis temer que habiendo descubierto el estratagemata traiga tambien infanteria en grupa, y que siendo entonces superior en las dos especies, caigais en vuestro propio lazo. Para evitarlo provechos de anteojos, y si descubris que emplea el mismo ardido, pensad en la retirada.

Cesar, habiendo marchado á Córdoba para distraer á Pompeyo del sitio de Ulla, envió delante un destacamento de caballeria con legionarios, que montaron en grupa asi que llegaron á vista de la ciudad. La guarnicion no viendo mas que un pequeño número de caballeria, envió contra ella una tropa suficiente para combatirla, pero los legionarios desmontando entonces cargaron á esta infanteria; que atacada al mismo tiempo,

y tomada, en flanco por la caballería, fué casi enteramente derrotada.

Se puede también hacer marchar la infantería á pie, cubierta por la caballería, como lo dice Xenofonte, porque el caballero es mayor que el infante (*de Magist. equit.*), y cubrirla para mas seguridad por la vanguardia, los flancos y la retaguardia, como añade Santa Cruz; pero entonces basta una sola fila de caballería de cada lado, pues mayor número descubrirá por sí mismo el estratagemá.

Se atrae una guarnición fuera de sus muros, mostrándole pocas fuerzas, y ocultando el resto á alguna distancia, como lo hizo Orcan en Mauropetra. Presentóse con pocas fuerzas delante de esta fortaleza, y á corto tiempo abandonó su campo dexando solo un viejo con órden de decir, que los Turcos eran pocos, intimidados y mal dirigidos. La guarnición lo creyó, y siguiendo imprudente al General Turco, fue atacada por todo el ejército, y derrotada enteramente.

Quando el enemigo os teme, y que retirado á puestos ventajosos rehusa salir y empeñar la acción; le podreis atraer fingiendo retiraros por falta de viveres, y de otros medios necesarios para acabar la empresa ó proseguir la conquista que meditáis. Cromwel, habiendo marchado contra los Escoceses del partido de Carlos II<sup>o</sup>, halló entre Edimburgo y Leith á Lessey, General de este ejército, en un campo muy bien atrincherado; pues aunque superior en número era inferior á los Ingleses en la disciplina de las tropas; así puso todo su conato en mantener el puesto ventajoso que habia escogido; á fin de privar á los Ingleses de las subsistencias, hizo sacar todas las que habia en los Condados de Mestre y de Lothian. Cromwel se le acercó y tentó inutilmente empeñarle á una acción. Lessey solo permitia á sus tropas pequeños combates, que las aguerrian de día en día. El Rey pasó al campo, mostró espíritu á la cabeza de sus tropas, y se hizo amar. Era esta una nueva ventaja para el ejército que preferia el comando de un joven Príncipe ardiente y bravo, á la autoridad usurpada de un clérigo presbiteriano. La ambición de estos ministros se alarmó, y Carlos recibió orden de dexar el campo. Ellos despidieron al mismo tiempo quatro mil hombres de las mejores tropas del ejército, porque eran celosos y realistas; y por un fanatismo, fuese sincero, ó fuese solamente político, impidieron á Lessey el conseguir alguna ventaja, porque la ocasión se presentó en Domingo.

La sabia conducta de este General habia reducido á Cromwel á retirarse á Dumbare por falta de viveres. Lessey le siguió, tomó un puesto ventajoso sobre las alturas de Lamermure, que dominaban esta ciudad, y se apoderó de los desfiladeros, entre Dumbare y werwik, por donde era necesario que el ejército Ingles se retirase. Cromwel que solo tenia libre el lado de la mar, habia resuelto embarcar su infantería, y su arillería, é intentar con su caballería ver si podia forzar el paso. La victoria era cierta por Lessey; pero los ministros bien distantes de conce-

Art. Milit. Tom. I.

bir la prudencia, y la profundidad de los designios del General, se imaginaron que con exhortaciones fanaticas revestidas de algunas expresiones de la escritura, transformarían todos sus soldados en Davides y en Gedeones. Mormurarón contra Lessey y contra Dios mismo, que dificultaba demasiado su venganza. Aseguraron haber tenido revelaciones en que se les dixo, que los sectarios, los hereses y su xefe Agag (asi llamaban á Cromwel) estaban entregados en sus manos por el Dios de los ejércitos. Llenos de estas quimericas visiones, obligaron á su General á baxar á la llanura. Cromwel, viendo que este ejército se preparaba á dexar su puesto, predixo con mas fundamento, que estaba entregado por el cielo mismo en sus manos. Las tropas Escocesas mal disciplinadas y poco aguerridas, olvidaron bien presto las revelaciones presbiterianas, pues tan pronto huyeron como fueron atacadas, y solo un regimiento de montañeses, el único de todo el ejército que estuvo exento de fanatismo, hizo alguna resistencia. Tres mil Escoceses perdieron la vida; nueve mil quedaron prisioneros, y el resto se retiró hácia Sterling. Los vencedores tomaron á Edimburgo y á Leith. Los ministros lloraron su derrota y la atribuyeron á los pecados del Rey, á su poca contrición, y á la negligencia que habia tenido el pueblo en sus oraciones.

En el caso que acabamos de suponer, si el enemigo está cubierto por un rio, le atraeréis de este otro lado, fingiendo una retirada; y tomaréis todas las precauciones prescritas en el artículo *paso de rios*, para saber la hora precisa en que pase, y el momento favorable de atacarle.

El cuidado de atrincherarse manifiesta temor é inspira al enemigo una confianza que llega muchas veces á temeraria. Q. Titurio Sabino teniente de Cesar, se habia avanzado sobre las fronteras de los Unelienses. Su xefe Viriduviox juntó alli grandes fuerzas. Los Aulercienses, los Ebuorvices (*habitantes de Evreux*), y los Lexovienses (*de Lisieux*) que habian muerto á sus magistrados, porque se oponian á la guerra, se le unieron, y un gran número de salteadores y de hombres perdidos, que la sed del botín sacaba de los trabajos de las ciudades, y de los campos, vinieron también á combatir baxo de sus insignias.

Sabino queriendo excitar al combate á esta multitud, se atrincheró cuidadosamente, y se mantuvo como oculto en su campo.

Viriduviox, que solo estaba á dos millas, empleó inutilmente todos los dias en desplegar sus fuerzas en la llanura. Sabino no queria combatir sino con la mayor ventaja, sobre todo en ausencia de su General. Esta prudencia inspiró á los enemigos tanto menosprecio, y tan fuerte idea de su temor, que llegaron bien presto hasta sus atrincheramientos: de modo, que hasta los soldados mismos del legado Romano osaron censurarle.

Sabino para acabar de resolver á Viriduviox al combate, le envió uno de los Galos que servían en el ejército Romano, hombre sagaz, propio para este empleo, y facil de seducir con las promesas. Este pasó como transfuga al campo de los

E

Ga

Galos, exágeró el temor de los Romanos, el embarazo de Cesar en Vannes, el desigño que tenía Sabino de ir á su socorro, y de partir en secreto la noche siguiente. Los Galos gritan que es necesario aprovechar la ocasion, y marchar al enemigo. Movido, pues, por el temor aparente de Sabino, el testimonio del transfuga, la falta de viveres, la esperanza que habian concebido en los sucesos de la guerra de Vannes, y la inclinacion natural del hombre á creer lo que desea, no dexaron salir del consejo á Viriduovix, y á los otros xefes, hasta que les concedieron tomar las armas y marchar al campo enemigo. Entonces transportados de gozo, juntan ramage para llenar el foso, y marchan á los atrincheramientos.

Los Romanos estaban sobre una colina, que desde el pie hasta la cima, se elevaba como nil pasos. Los Galos para darlos menos tiempo de armarse y de formarse, treparon por ella á todo correr, y llegaron sin alieno. Sabino exhorta á los suyos, y da la señal: salen estos con prontitud, y cargan con intrepidez á estas tropas fatigadas y embarazadas con las ramas. Y como el lugar era ventajoso, y los Romanos estaban acostumbrados á combatir y á vencer: los Galos sin experiencia no se atrevieron á esperarlos. Asi un gran numero fue muerto por la infanteria; y la caballeria persiguió y mató casi todo el resto.

#### *Fingir la caída del atrincheramiento.*

Si el enemigo teme atacar vuestros atrincheramientos, haced en un lugar ventajoso, ó en muchos detras de una parte de vuestro parapeto, que esté bien expuesta á su vista, una porcion de atrincheramiento, un largo foso, ó una abarida bien oculta. Tomad las precauciones necesarias para impedir á los desertores salir del campo, y á las espías que entren en él. Haced demoler de noche (y si se puede, despues ó durante una lluvia abundante para hacer mas verosimil el acontecimiento), la parte del antiguo atrincheramiento que está delante del nuevo. El enemigo, creyendole arruinado por defecto de construccion, ó por las aguas, y no sabiendo lo que habeis hecho detras, le atacará al instante, antes que la brecha ó brechas se reparen. Para mejor enganarle, poned allí trabajadores que manifiesten darse prisa á componerle. Y si temeis que vuestro atrincheramiento interior sea descubierta, podeis ocultarle con tropas, tiendas ó caballos; pero lo mas seguro es, el no hacerle hasta la noche misma en que querais derribar el parapeto anterior.

#### *Suponer una defleccion.*

Si es muy verosimil para los enemigos, que uno de vuestros Generales tenga desigño de abrazar su partido sea por grandes intereses politicos ó particulares, sea por un descontento verdadero ó fingido; si vuestro contrario ha intentado corromperle, y este os lo ha comunicado,

hacedle entrar en negociacion, y prometer al enemigo que se volvera en su favor durante la accion, con el cuerpo de su mando. Fingid al mismo tiempo tener desconfianza, querer retiraros, y separar á este General, y á este cuerpo sospechosos. Asi el enemigo vendrá á atacaros, y se verá tanto mas pronto desalentado y deshecho quanto mas habia confiado en la traicion.

Timur-Bec, haciendo la guerra en Reyno de Carecem, Hussein Sofi, cuyo ejército era menos numeroso, se encerró en su capital, é hizo desde allí proposiciones de paz. Kei-Cofru-Carlani, uno de los Generales de Timur, aborrecia á Hussein, y con el desigño de perderle, le envió á decir que abandonase su proyecto de acomodamiento, y que saliese de la ciudad á presentar el combate, prometiendole unir á su ejército los diez mil hombres que mandaba, y declararse entonces contra Timur. El imprudente Carecem salió á presentar la batalla, no recibió socorro alguno, y fue completamente batido.

#### *Suponer órdenes para no combatir.*

Excitaredes al combate á un General presuntuoso y desoso de dar batallas, y le empenaredes á atacaros, aunque sea en un puesto ventajoso, si fingis haber recibido órdenes de vuestro Soberano para no combatir. Creerá que hay para ello razones que ignora, y se prometerá que vuestra negacion disminuya el espíritu de vuestras tropas, y aumente el de las suyas. Empeñad vuestro Príncipe á que os envíe estas órdenes: publicadlas: hacedlas pasar á los enemigos por prisioneros, que dexéis huir, por algunos de vuestros soldados que expondreis á ser cogidos, ó por espías que sospecheis ser dobles. Juntad un consejo numeroso: mandad leer en él estas órdenes; poned en deliberacion el medio mas seguro de evitar un combate, sin comprometer la gloria del Príncipe: el honor del ejército: el de los xeits: el pais que se debe guardar ó cubrir, y encargad al fin un gran secreto. Exponed razones verisimiles de esta voluntad del Príncipe, como la de reservar vuestro ejército para un empleo mas útil: la de destacar una parte á socorrer otro ejército, ó provincia: la de esperar un gran socorro ó una próxima paz, ó la de poca confianza en vuestras tropas por de nueva ley: como Pompeyo lo publicaba en Munda, y Cesar lo dexaba creer. Dad parte de estas órdenes á los Comandantes de vuestros cuerpos destacados; á los de las plazas vecinas, y á las potencias que os favorecen. Enviad estas cartas por caminos poco seguros, donde el enemigo pueda cogérlas, y por los soldados en que menos confieis, á fin que deserten. Para apoyar estas voces separaos del enemigo: buscad puestos ventajosos, y emprended vuestra marcha por caminos en que haya rios y destiladeros. Si el enemigo os sigue con prisa y sin orden, de suerte que una parte de su ejército quede atras, deteneos de repente, á fin de que esta súbita mutacion le desconcierte, pues podreis hallarle en tal posicion, que os será facil atacarle y batirle.

Quando el enemigo puede creer que una parte de vuestras tropas está dispuesta a sublevarse por falta de víveres, paga, descontento ú otro motivo semejante, haced en su presencia las mas capaces demostraciones á persuadirle que es realidad; como lo hizo Memnon delante de un ejército que no habia podido sacar de un puesto muy ventajoso. Dividió el suyo en dos cuerpos, y puso al uno contra el otro, como si quisiesen combatir. Al mismo tiempo un transfuga pasó al campo de los enemigos, y les dixo, que los Griegos estaban divididos y prontos á batirse, que se habian alejado temiendo ser atacados, mientras peleasen entre sí (Memnon se habia retirado en efecto á alguna distancia), y que si se aprovechaba este momento seria fácil vencerlos. Sobre la fe del transfuga baxaron á la llanura donde los Griegos reuniéndose los derrotaron.

En el sitio de Jerusalem los Judíos emplearon el mismo estratagema para suspender por algun tiempo el ataque y el efecto del Ariele, pues como habia en la ciudad dos partidos opuestos la disension era verisimil. Tito deseando siempre ver cesar la efusion de sangre, aprovechaba con ardor la menor esperanza de una rendicion próxima. Viendo, pues á una porcion de Judíos en lo alto del muro extender las manos en accion de suplicar, y á otra gritar que jamas se entregarían á los Romanos mientras que pudiesen morir libres; y que ademas se iban á las manos, fingiendo que daban; y que caian, creyó la desumion, é hizo cesar el ataque; pero como uno de los enemigos parecia querer hablar, otro de los Judíos transfugas se acercó al muro con algunos soldados: entonces el traidor les arrojó una piedra, é hirió con ella á uno de los Romanos. Tito, conociendo el estratagema hizo volver al ataque con mayor vigor.

Si todos los medios que acabo de indicar os pareciesen insuficientes, ó que las circunstancias se oponen, lo mas seguro es el estrechar á vuestro enemigo estando casi siempre á su vista, bien sea que campe, ó bien sea que marche, inquietando en todas partes sus puestos, sus forrages y sus comboyes; pues el ataque de una sola guardia puede empujarle á una accion contrasu voluntad, y sobre todo si su ejército está descontento de la inaccion, padece necesidad, es fogoso, bravo, ó poco disciplinado. Sed, pues, activo, determinado, y tambien temerario con medida, y sera necesario que combatá, ó que se retire, y os abre entonces la entrada de su país.

#### Razones de evitar la accion.

Como la ley de la humanidad debe ser la ley suprema, evitese la accion quando la victoria solo puede dar una ventaja ligera, ó quando hayo modo de debilitar al enemigo, por los otros medios que enseña el arte.

Tambien es necesario evitarla quando el enemigo tiene fuertes razones para desealarla, y quando no hay de la victoria las mas sólidas esperanzas. El suceso de una batalla es tan incierto, y las consecuencias muchas veces tan funestas, que por bien concertadas que sean las medidas de un General, una circunstancia inesperada destruye todo el efecto. La ignorancia nada teme, porque nada conoce, ni nada prevée. Se mete en el peligro sin razon y sin reflexion, llevada únicamente de un furor animal, como lo han hecho siempre los pueblos barbaros. Un General inteligente, despues de combinar todo lo posible, las razones, la conducta y las consecuencias de una accion, sabe bien que tiene que temer las casualidades, y que la fortuna se declare por el General menos habil, aunque haya tomado falsas medidas. La disposicion material (quero decir la eleccion del terreno, la distribucion y colocacion de las tropas) está entre las manos del General; pero la moral del soldado no lo está enteramente; la confianza ciega de las tropas es un privilegio que solo pertenece á aquellos hombres, obra extraordinaria de la naturaleza, de que en el espacio de seis mil años se hallan únicamente cinco ó seis ejemplos. Escipion, Cesar, Alejandro, Guesclin (?), Gustavo Adolfo, y Turenna, podian responder de la conducta de un oficial subalterno, del terror causado por una sorpresa, por un error, por una apariencia imprevista de peligro? Si una orden se da ó se entiende mal si las señales se confunden: si los hombres mal intencionados ó zelosos hacen executar varios movimientos, pasar falsas órdenes: publicar falsas noticias, y falsas voces; aunque el ingenio, y la ciencia hayan presidido á las disposiciones, la batalla será perdida. No hay General que no deba decirse á sí mismo: *incerto per ignes supposito cineri doloso*. El acontecimiento mas simple y mas natural puede introducir el terror en un ejército. La muerte de un General ó de un oficial, en quien las tropas tenían confianza, ha hecho perder mas de una batalla. Esta voz de terror, *somus cortados*, causada alguna vez por la equivocacion de tomar por contraria á una tropa amiga, y tambien sin otro motivo que el temor, basta para poner á un ejército en fuga. En un combate de noche que los Traces dieron á Poppeo Sabino, algunos soldados asustados por el desorden, los clamores, los lamentos de los heridos, y los tiros que recibían sin saber de donde, se determinaron á dexar sus atrincheramientos; y por los ecos que repetían detras de ellos, los gritos de los barbaros, se creyeron rodeados (*Tacit. annal. lib. 4. J. Lips. 4. pag. 96.*).

Un General avaro de la sangre humana querrá, pues, que las ventajas que puede recibir de la victoria, sean mucho mayores que las consecuencias serian funestas, y ademas que esta victoria sea muy verisimil. Si esto no es, él evitará la accion.

Fal-

(N) (?) Y tambien pudiera contar á Gonzalo Fernandez de

Córdoba.

*Falta de recursos ó dificultad de obtenerlos.*

Quando el Principe se ve con pocos recursos para reemplazar las tropas perdidas, y aunque los tenga, quando la distancia á que el General se halla, los hace tardos y difíciles, no empeñará la acción. Si el enemigo está en la posición contraria, es á saber, abundante en esos mismos recursos, y vecino á su país, hay entonces doble razón de evitarla. Quando Enrique IV<sup>o</sup> sitió á la Fere en 1596, el Cardenal Archiduque Alberto, habiéndose acercado á ella, se trató en un consejo de guerra sobre los medios de libertarla. Se representó en él que: "esta plaza situada muy adentro de la Picardia, estaba en el medio de las de San Quintin, Han, Guisa, y Peronna, todas bien provistas, y con fuertes guarniciones, y que el ejército Español, acercándose mas, se vería obligado á dexar atras muchas de estas plazas, que los enemigos podrían á su gusto batir la campaña, destruir los caminos, interceptar los comboyes, é inquietar los forrages de la caballería. Que las lagunas que rodean á la Fere, casi por todas partes le hacian inaccesible, excepto algunos parages que el Rey habia cerrado con acrincheramientos, y que los habia aumentado por todas las otras partes. Todos los dias (dicen) su ejército recibe nuevos refuerzos, nosotros le hallaremos sobre todo fuerte en caballería. ¿Qué esperanza podemos tener, sea de acercarnos á la plaza, sea de introducir en ella los socorros necesarios, si no queremos arcar al enemigo? En que fundaremos la confianza pudiendo el Rey á su elección combatir, ó rehusar la acción? Si se cree bastante fuerte para salir de sus acrincheramientos, y medir sus fuerzas con las nuestras, no hay razón alguna ni de guerra ni de estado, que deba hacer exponer el ejército Español al acontecimiento incierto de una batalla. Si el Rey la pierde puede facilmente reparar su destrozo. ¿Si nosotros somos derrotados quantas dificultades y gastos no tendrá el Cardenal Archiduque para juntar nuevas levas de Españoles, de Italianos y de otras naciones? (Ventib. *Guerra de Fland.* 4. 1640 part. 3. pag. 65.).

Este caso tiene siempre lugar en la guerra defensiva, quando se la sostiene por falta de medios para la ofensiva. Si es derrotado el país arruinado por la residencia de los dos ejércitos, no puede proveer ni viveres, ni hombres, ni caballos; lo puxo que queda está en poder del enemigo. Los habitantes se lo entregan, sino por afición, á lo menos por temor; todas las plazas quedan expuestas; y es necesario reforzar las guarniciones con las tropas que escaparon de la derrota. Pero el enemigo aunque sea baido, se retira á su país, descansa facilmente, y vuelve tan fuerte como antes.

*Esperar refuerzos.*

Quando la frontera está defendida por plazas bien provistas, y que podais esperar refuerzos no hay que arriesgar la batalla; pues si el enemigo se avanza en el país, las guarniciones interceptarian sus comboyes; y así se vería obligado á si-

tiar las plazas; y mientras tanto tendriais tiempo de recibir los socorros, y de mudar el estado de la guerra.

*Desafecto que temer.*

Si los vasallos de vuestro Principe le son tan poco afectos, que estén prontos á aprovechar la ocasión de declararse por su enemigo: una derrota perdería el país y el ejército. Don Pedro, aborrecido de su pueblo, en lugar de buscar á Guesclin para combatirle, debiera mantenerse sobre la defensiva. Luis XI<sup>o</sup>, obró con mas prudencia contra el Duque de Borgona, pues como sabia los muchos partidarios que tenia en el reyno, jamas arriesgó la acción.

*Temor de que el enemigo aumente sus aliados.*

Evitad la acción quando algunas potencias extrangeras solo esperan el suceso para declararse contrarias, y que sepais que no abrazarian el partido de vuestro Principe aun quando salieseis vencedor.

*Desventaja del terreno, de la posición, del número, &c.*

Evitadla tambien quando el terreno, el clima, el tiempo ú otras circunstancias, son poco favorables á vuestras tropas; quando vuestra retirada sea poco segura ó demasiado larga, pues una derrota destruiria casi todo vuestro ejército; quando el enemigo es demasiado superior en número ú en especie de tropas; quando no conoceis bien, ni sus fuerzas ni su posición; quando esperais un socorro que os haga igual ó superior, quando vuestras tropas son nuevas, ó no estan aun bastante agueridas. Es necesario mirar como nuevas á todas aquellas que no han trabajado ya largo tiempo.

Sea caracter, sea costumbre, no todos los hombres son propios á la misma especie de guerra. Así evitad la acción quando el único medio que hallais de combatir, es contra las costumbres y el genio de vuestras tropas; si están descontentas, si temen á un enemigo repetidas veces vencedor ó demasiado poco conocido, y cuyo método de pelear no les es aun bastante familiar; guardaos de llevarlas demasiado pronto al combate. La superstitcion, las mas veces dañosa, aunque alguna útil, debe abstenenos de empenar la acción mientras que el temor que inspira, posee á vuestras tropas.

*Necesidades y enfermedades en el campo enemigo.*

Quando esteis cierto de que el enemigo faltandole subsistencias, se verá arruinado por la necesidad y las enfermedades, no arriesguéis una acción, que él busca entonces con todo su poder. Pompeyo rehusó largo tiempo por esta razón, como lo veremos en lo sucesivo, el combate que Cesar deseaba en Dyrrachium, y en Farsalia. Bruto y Casio campados en Amfipolis, no querian combatir á Antonio y á Cesar Augusto, que estaban faltos de subsistencias.

\* El gran Duque de Alba no quiso admitir la batalla, que le presentó el Príncipe de Orange cerca de Matrique en Flandes, a principios de Octubre de 1568, previendo desde luego, que un ejército tan numeroso se vería presto sin pagas, y sin subsistencias, y mas si llegaban á unirse los Franceses; con lo que entrarían también la discordia y los rigores del invierno, y este ejército se disiparía por sí mismo. Instaban al Duque los suyos á combatir, y en especial su hijo el Duque de Huesca, y Vitelio Maestro de campo general; pero se mantuvo tan firme en su propósito de no derramar la sangre, que dixo á Berberian: "Os juro por el Rey que si otra vez, ó vos ú otro cualquiera de vosotros volviere á importunarme con semejante mensaje os ha de costar la vida." En efecto el tiempo justificó la acertada conducta del General Español; pues el de Orange, faltar de todo, se vio obligado á despedir las tropas y a retirarse con mucha pérdida y trabajos, con una parte de ellas, á Alemania."

Paulino y Mario, Generales de Othon, le aconsejaban que no se expusiese á las consecuencias de una *accion* contra Vitelio, cuyas tropas no tenían víveres. Y Annio Galio añadía la razon de esperar las legiones que venían de Mesia. Los Vitelienses hubieran padecido mucho en esta dilación, mientras que los Othonienses estaban en la abundancia; pero Othon rebelde á sus consejos perdió la vida y el Imperio. Se hallan en nuestras historias grandes ejemplos de prudencia é imprudencia en casos semejantes.

El año de 1356, entrecanto que el ejército del Rey Juan II se juntaba, el Príncipe de Gales perdía en el sitio, poco importante, de Romorantin un tiempo precioso que debiera emplear en su retirada. Conociendo despues su falta se esforzó á repararla con marchas forzadas; pero los dos ejércitos llegaron á un mismo tiempo á Maupey, poco lejos de Poitiers. El Príncipe á todo mas, solo tenía doce mil hombres; y el Rey pasaba de sesenta mil. El ejército Ingles que habia saqueado el pais, no hallaba víveres, ni forrages, y estaba fatigado de tan largas marchas. Así era fácil al Rey reducirle á una necesidad absoluta, rodeándole é interceptándole los combates, que solo podían irle de muy lejos. El Príncipe y su ejército se verían obligados á rendirse, y la guerra estaba acabada. Entre todos los Generales Franceses que se juntaron á deliberar, no hubo ni uno solo, con bastante prudencia y resolución, para moderar el ardor del Monarca, demasiado violento. Así el ataque se resolvió entonces de comun acuerdo: y solo un Ecclesiástico, el Cardenal de Perigord, propuso un medio saludable. Enviado por el Papa Inocencio VI°, á fin de negociar un acomodo, intentado ya en vano entre los dos Reyes. Este ministro de paz en el momento en que la sangre iba á derramarse, ocurrió para hacer aun otra tentativa. Representó al Rey que podía vencer sin combatir; y que los Ingleses se tendrían por felices en rendirse á condiciones razonables.

El Monarca consintió en las proposiciones del

Cardenal; y Eduardo, conociendo el peligro en que se hallaba, respondió: que aceptaría todas aquellas que no hiriesen á su honor, ni al de la Inglaterra; ofreciendo entregar sus conquistas, y obligarse á no tomar las armas contra la Francia durante siete años. El Rey destinando ya al Príncipe de Gales para servir de cambio por Calais, le pidió prisionero con cien hombres, y despues de su negacion se resolvió la batalla. Pero como las negociaciones habian ocupado todo el día la *accion*, se suspendió para el siguiente. Si se hubiese dado en el mismo, Eduardo tendria también la desventaja de estar menos preparado; pero se aprovechó de él y de la noche para hacer sus disposiciones. Las hondonadas y los espinos que el terreno le ofreció, fueron sus trincheras, y las guarneció con flecheros. Detras de estos habia un camino que apenas contenia quatro hombres de frente, y que iba á las viñas, y á un terreno cubierto de espinos. Delante de la salida de este desfiladero, puso en batalla el resto de los flecheros, colocados detras de un foso profundo que habia tenido tiempo de hacer y de palizar. Mas allá de los flecheros estaban los hombres de armas, pero sin caballos; y el Príncipe encargó al Capal de Buch que fuese con trescientos hombres de armas, y otros tantos flecheros a tomar los Franceses en flanco, durante su ataque.

El ejército Frances formó tres divisiones de igual fuerza. Trescientos hombres de armas á caballo (mil y doscientos hombres) comenzaron el ataque. Luego que se empeñaron entre las hondonadas y en el camino, los flecheros Ingleses les dispararon una lluvia de flechas, que tiradas de tan cerca no dexaban hombre ni caballo que no pasasen. De modo, que los caballos heridos, los unos caian en tierra con los ginetes, y los otros andaban errantes y sin guia: los hombres de armas á pie, y cargados con ellas llenaron bien presto todo el desfiladero, y á los que seguian no les fue posible pasar adelante. Con todo los Mariscales de Andreghen y de Clermont, Comandantes del ataque, habiendo allanado estos obstáculos á la cabeza de algunos hombres de armas, atacaron con una intrepidez temeraria á la tropa que cubria la salida del desfiladero: este pequeño número fue al instante rodeado, muerto, ó hecho prisionero; pero el resto de los Franceses no pudiendo, ni pasar el desfiladero lleno de hombres y de caballos, los unos sobre los otros, ni mantenerse expuestos á los tiros ciertos de los flecheros, tomó la huida, volviendo sobre la division que seguía, y la puso en desorden. En este momento el Capal de Buch, cargó en flanco á las tropas que mandaba el Delfin, acompañado de sus dos hermanos. Los Generales á quien el Rey habia confiado la guardia de estos Príncipes, no para inspirarles un terror indigno, sino para ponerlos á cubierto de un peligro real, temieron mas al enemigo que á la deshonra, los retiraron y no se creyeron seguros hasta Chauvigny. La partida de estos Príncipes asustó sus tropas, y tomaron la fuga. La segunda division percibiendo que el Duque de Orleans, que la mandaba, huía antes de ser atacado, creyó el peligro inminente, y se dexó llevar de su cobarde exemplo. Eduardo, que veía los

dos tercios de Franceses disipados, y el resto turbado, hace montar a caballo á sus hombres de armas, pasa el desfiladero con todas sus fuerzas y atacar la division del Rey. Aunque la *accion* habia comenzado mucho tiempo antes, fue solo aqui donde el combate se empeño. La caballeria Alemana vivamente atacada, sostuvo el choque con valor; pero muertos sus Generales, como tambien el Condestable de Brienne, cedió y dexó al Rey expuesto á todo el esfuerzo de los Ingleses, S. M. rodeado de un gran número de caballeros combatió, y se detendió con el mayor espiritu. Este bravo Principe á pie como su tropa, cercado por la caballeria enemiga, herido y cubierto de sangre, con una hacha de armas en la mano, quitaba la vida á qualquiera Ingles que se le acercaba; pero viendo ya que era necesario rendirse, gritó: *¿Dónde está el Principe? Si yo le viera le hablaría.* Eduardo se hallaba lejos, y el Rey entregó su espada á Morbec, caballero Frances; expatriado por causa de una muerte. Philipo el mas joven de los hijos del Monarca, de edad apenas de trece años; fue herido en el combate defendiendo á su padre, y se rindió con él.

Tal fue esta *accion* memorable por la imprudencia, la ignorancia, la total cegueda del Rey y de sus Generales; la timidez de algunos, el espíritu del Monarca, y la heroica virtud de un niño como por la firmeza, la conducta, la habilidad del joven Principe de Gales, y el valor de su ejército.

Algunos años despues el mismo Principe habiendo penetrado hasta Paris, donde Carlos Duclín, regente del Reyno se habia encerrado con pocas tropas, le envió un Rey de armas á *desafiarle á la batalla*: Carlos la rehusó. Eduardo para obligarle taló la campaña, y envió algunas tropas á insultar los Franceses, hasta el pie de los muros de su capital; pero Carlos no salio; pues el estrago que veia, era una razon mas para contenerse; porque el enemigo se quitaba á sí mismo los medios de poder subsistir en las llanuras que devastaba, y así se vió bien presto obligado á alejarse.

En 1369 el Duque de Lancaster desembarcó en Francia. Carlos V<sup>o</sup> envió contra él al Duque de Borgoña, y sus mejores tropas; pero con orden expresa de evitar toda *accion* general, y de dexar á los Ingleses privarse ellos mismos de subsistencias, con sus devastaciones ordinarias. El Duque fue á tomar un campo favorable á sus designios, cerca de Sant-Omer, en presencia de los Ingleses, y cumplió exactamente con las prudentes ordenes del Rey su hermano, aunque contrarias al ardor de su edad juvenil; pues Lancaster que intentó inutilmente empuñarle en la *accion*, tuvo que tomar luego la ruta de Calais, seguido por Saint-Paul, y por el Condestable de Fiennes, y este último fatigandole continuamente, le desconcertó con esta especie de guerra, la expedicion que tenia sobre Harlebur.

El año siguiente Roberto Kenolles entró en Francia por Calais, á la cabeza de un ejército numeroso; aravesó la Flandes y la Champaña, y vino á la Isla de Francia, señalando sus pasos con devasta-

ciones, sin que algun ejército Frances se le presentase: pero pequeñas partidas le seguian, le inquietaban y mataban todos los Ingleses que se alejaban del campo. Kenolles se presentó en batalla entre Villejuif y Paris; pero Carlos V<sup>o</sup> encerrado en su capital con mil y doscientos, ó mil y trescientos hombres de armas, solo hizo la guerra á los Ingleses con pequeñas partidas; y la necesidad les obligó bien presto á tomar el camino de Normandia.

Cárlos de Duris, por sobrenombre *de la Par*, dió otro exemplo semejante en 1344. El Duque de Anjou, tío de Cárlos VI<sup>o</sup>, habia ido á Italia para disputar á Carlos la posesion del Reyno de Napoies; y el paso de los Alpes le habia costado un gran número de soldados. Los montañeses le tomaron una parte considerable de su tesoro, y las larguezas que se veia obligado de hacer á sus tropas, á fin de detenerlas, agoraron el resto; con todo se hizo dueño de una parte del Reyno, y fue á presentar la batalla á su enemigo; pero este conociendo la situacion de su contrario, no la aceptó. El Duque de Anjou se vió bien presto faltar de dinero, obligado á vender su baxilla, sus equipages y sus vestidos; y reducido á una cora de armas de lienzo pintado, sin subsistencias, viviendo de pan de centeno; la mayor parte de la caballeria desmontada; la infanteria consumida por la necesidad y las enfermedades. En este estado marchó hacia Barletta donde estaba su rival, y le presentó la batalla. Cárlos salió de la ciudad con todo su ejército; pero el infeliz Duque no tuvo mas que este momento de esperanza: porque aquel se volvió á entrar al instante. Luis, llevado entonces de la desesperacion se arrojó sobre un cuerpo de tropas atrinchado á alguna distancia de Barletta: alli fue rechazado, herido y forzado á retirarse al castillo de Viscaglia, donde murió de pesadumbre, mas que de su herida.

Como todas las acciones humanas no son otra cosa que un renovamiento, no hay edad que no presente iguales exemplos. Luis XI<sup>o</sup> habiendo marchado contra Carlos, Duque de Borgoña; éste impaciente de dar la batalla, pasó la Soana, y vino á grandes jornadas á presentarse delante de su enemigo. Con este errado movimiento abandonaba su pais al pillage de las guarniciones de Amiens; y de San Quintin: hacia sus comboyes lentos y difíciles, y venia á una provincia donde los forrages eran raros: de modo que exponia su ejército á los funestos efectos de la necesidad.

Todos los Generales Franceses aconsejaban al Rey el combatir; y Daumartin que estaba en Amiens, General célebre en aquel tiempo, proponia salir y cargar al enemigo por la retaguardia, mientras que el Rey le atacaria de frente. El Monarca juntó un consejo de guerra en que la batalla se resolvió casi unanimemente. Pero quando se trató de arreglar el destino de los Generales, las disposiciones y el orden de ataque; la discusion fué larga, degeneró en disputa, y el consejo se separó sin resolver nada. Luis por su disimulacion ordinaria habia juntado este consejo, aunque su designio era de no combatir. Así continuó en fati-

gar



gar al enemigo, en tomarle sus comboyes; y en mantenerse en un campo bien arincherado, donde los viveres abundaban. La necesidad, las enfermedades, la desercion y el desaliento, acababan con el ejército del Duque de Borgoña. Las tropas que habia dexado para la defensa de su país, habian sido baridas y disipadas, y sus estados abandonados al pillage de los Franceses. La retirada no era fácil con un ejército arruinado, y un río que pasar delante de un enemigo numeroso, descansado, y ya triunfante. En esta infeliz situacion se vió reducido á proponer una tregua, y tuvo la felicidad de conseguirla.

Del mismo modo que el suceso corona siempre esta prudencia, la derrota se ha seguido las mas veces á una conducta contraria. Anadiré aqui el exemplo siguiente al del Rey Juan que se acaba de ver. Luis de Male, Conde de Flandes, sostenia con trabajo una guerra contra sus vasallos. La Francia le habia concedido un socorro de diez mil hombres mandados por Olivier de Clison, y el joven Rey Carlos VI<sup>o</sup> fue con este ejército.

Artcvelle, jefe de los Flamencos, habia campado entre Rosbec, y Courtray: sus dos alas estaban apoyadas, la una á una hondonada profunda, y la otra á un bosque, y su frente cubierto con un atrincheramiento. En este puesto casi inacabable le halló el ejército Frances. Y como era esto en el mes de Noviembre, el rigor de la estacion en un país donde los estragos de la guerra habian destruido las subsistencias, hubiera obligado en poco tiempo á los Franceses á abandonarle; pero los Flamencos y su jefe, engreidos con algunos sucesos precedentes, no se prometian menos que la destruccion total del ejército Frances; jurando de no perdonar mas que al Rey, *porque era aun niño*, y de conducirle á Gante á aprender, decian, la lengua Francesa.

Llenos de esta confianza, y temiendo que los Franceses viniesen á atacarlos en su puesto, le dexaron, para formarse sobre el monte de oro, colina desde la qual esperaban caer sobre sus enemigos con mas impetuosidad. Clison, viendo este movimiento juzgó la batalla ganada.

Los Flamencos formaron una línea sin intervalos, y muy cerrada. El ejército Frances, dividido en tres cuerpos, atacó con el del centro, mientras que los otros dos rodearon al enemigo, y le cargaron por los flancos. Asi los Flamencos impelidos sobre el centro de su línea, se cercaron de tal modo, que casi no podian hacer uso de sus armas. Perdieron, se dice, veinte y cinco mil hombres, y los Franceses un cortísimo número.

#### Falta de dinero.

La falta de viveres en que el enemigo se halla no es la sola que debe haceros quedar en la inaccion; pues la del dinero, no teniendo menos funestos efectos, debe tambien contener vuestras manos. Francisco primero no hubiera combatido en Pavia á los Españoles, á quienes faltaba á un tiempo el dinero y los viveres, si él siguiese esta regla; y el exemplo de Canuto VI<sup>o</sup>, Rey de Dinamarca, pudiera instruirle, Valdemar, Obispo de

Sleswig, hijo natural de Canuto V<sup>o</sup>, habia recibido de este Monarca el gobierno del Ducado de Sleswig durante la menor edad de Valdemar, hermano del Rey. Quando el joven Principe estuvo en estado de gobernarle el Prelado se le entregó con un despecho extremo. Su ambicion, su dignidad, su nacimiento y sus grandes riquezas, le hicieron esperar que podria vengarse de esta especie de deposicion, que él miraba como una ofensa. Hizo partidarios dentro del Reyno, y aliados fuera, y empenó sobre todo en sus proyectos á Adolfo de Schawemburgo, Conde de Holstein. Desde el punto que creyó su partido bastante fuerte, declaró, que siendo sus derechos al trono tan bien fundados como los de Canuto VI<sup>o</sup>, pretendia á lo menos la division con él. Pasa despues á Noruega, recibe de los Obispos del país treinta y cinco navios, desembarca en Dinamarca, y toma el título de Rey. Al mismo tiempo Adolfo y algunos señores de la Pomerania y de la baxa Saxonia, marchan sobre el Eyder á la cabeza de un ejército.

Canuto, previendo que las riquezas del Prelado, aunque considerables para un particular, no serian suficientes por largo tiempo, para los gastos de una empresa tal, se cubrió del atrincheramiento de Dannewerk, y resolvió evitar toda accion. Las murmuraciones de su pueblo y de su ejército, no le movieron, y bien presto recogió el fruto de su prudencia y de su firmeza; pues Valdemar habiendo agotado sus tesoros se vió precisado á someterse.

#### Enfermedades y desercion.

Quando el ejército enemigo padece por las enfermedades ó la desercion, es necesario, evitando el combate, tratar de aumentar estos dos principios de una entera derrota. Si esta compuesto de muchas naciones aliadas, mandadas por un gran número de Generales; es verisimil que la mala inteligencia no tardará en introducirse entre ellos, y entre las tropas; y será tanto mas pronta y mayor, quanto las naciones difieran mas entre sí por el clima y por las costumbres; y sobre todo si el caracter dominante de algunas de ellas es el orgullo, ó la inconstancia. Este era el defecto de los Galos, que Scipion representaba á Sempronio, aconsejándole que los fatigase contemporizando cierto de que ellos abandonarían á Anibal, sino los empenaba con un gran suceso, y con la esperanza de un rico botin; pero la ignorancia, y la presuncion no conocen la prudencia.

#### Negociaciones y ordenes del Principe.

Hay ocasiones en que debeis evitar la accion por mas que podais prometeros grandes ventajas; ya sea por la superioridad del número, por la especie de vuestras tropas, ó por todas las razones que inducen á ella. Si el Principe ó el estado, cuyo ejército mandais está en negociacion con el enemigo, y que este sea aun bastante fuerte para continuar la guerra; una derrota podria irritarle y romper las negociaciones en lugar de adelantar la paz. Y si un

Potestad vecino bastante poderoso para dañarnos, debe alarmarse de vuestras ventajas; tened entonces toda la prudencia necesaria para despreciar también una victoria segura.

Quando ignoreis estas razones, debéis suponerlas si teneis de vuestro Soberano una orden expresa para no combatir. En este caso no empeñéis *acción* general á menos que os veais forzado por el enemigo, y reducido al peligro evidente de ser derrotado, dirigiendo la batalla: pero en estas circunstancias instruid de antemano á vuestro Príncipe del designio que parece tener el General enemigo, de sus pasos dirigidos á buscar la *acción*, y de la necesidad en que verisimilmente os hallaréis de aceptarla. Y quando os veais obligado á ella, junad un Consejo de guerra numeroso, y haced firmar á todos vuestros Generales la deliberación tomada de aceptar el combate, que no puede rehusarse sin el mayor peligro. Estas precauciones ponran vuestro Príncipe á cubierto del resentimiento, que las otras potencias que quiere atraerse podrían tener de una derrota.

El Marques de Lede, Capitan General de España, habiendo logrado alguna ventaja cerca de Palermo sobre el ejército Imperial inferior en número, y campado desventajosamente, le hubiera verisimilmente derrotado, si hubiese seguido su ventaja; mas aunque fue viciuperado por no lo haber hecho, debiera al contrario ser alabado de haber obedecido. Este General tenia órdenes precisas, y muchas veces reiteradas para no obrar ofensivamente. La Corte de España estaba convenida con la de Francia. Y aunque esta fue en la liga contraria á la España, habia lugar de creer, que viendo cumplir desde entonces lo determinado por el tratado de la quadruple alianza, abrazaría los intereses de Felipe V.<sup>o</sup> Estas máximas políticas hacen muchas veces marchar los ejércitos, y deben también dirigirlos; y el General está obligado á conformarse á ellas.

#### MEDIOS DE EVITAR LA ACCION.

*Puestos, atrincheramientos, estratagemas, &c.*

Se evita la *acción* por la eleccion de los puestos, los atrincheramientos, los estratagemas, agotando el pais por donde el enemigo puede seguirlos, y por la diversion.

Buscad los paises montuosos, cortados de desfiladeros, de hondonadas, de arroyos, y de bosques; cubrios de muchos rios: defended aquellos cuyas orillas son escarpadas, y bien dispuestas para poner allí vuestra artilleria; aumentad las ventajas del terreno con abatidas, reducos y atrincheramientos de toda especie: escoged muchas posiciones, y hacédlas preparar de antemano, á fin de pasar de una á otra, segun los movimientos del enemigo; y que esto sea, si se puede, detras de plazas bastante fuertes para que no las dexé atrás sin exponer su comunicacion. Se verá todo esto con mas extension en la guerra defensiva á la qual pertenecen con mas propiedad estas precauciones.

En qualquier lazo que el enemigo os arme estad firme: dexadle talar y quemar á vuestros ojos, como Fabio la fertil campiña; derrotadle un des-

tacamento que se haya adelantado demasiado por imprudencia como el Duque de Lorena, en sus líneas de Philipsburgo; dexad á la ignorancia, á los zelos y á la enemistad, el que os acusen en el ejército, y ante el Príncipe de cobardía, de infidelidad, y de poca inteligencia; y puede ser tambien de traycion; esperad con paciencia el momento de vuestra gloria, y de la confusion de los espíritus zelosos, reios de las brabatas del enemigo, y del menosprecio que manifestare de vuestra persona, y de vuestra circunspeccion, Cleomenes, sabiendo que Antigono habia despedido sus tropas, fue á talar el territorio de Argos. Antigono, no teniendo bastantes fuerzas para salirle al encuentro, se mantuvo encerrado. Su prudencia excitó las murmuraciones del pueblo; pero insensible á las acusaciones de la multitud, no pensando, como lo deben hacer, un General y un Rey, sino en arreglar sus acciones á la razon, se mantuvo firme y tranquilo. Indairso, Rey de los Scytas, rehusó constantemente el combate al gran Rey de Persia. Y el Mariscal de Verwick en 1706 al ejército Portugues, é Ingles cerca de Iniesta, á pesar de las murmuraciones, y de los reproches indecentes de sus subalternos; pero la batalla de Almanza le vengó de estas injusticias.

*Negociaciones verdaderas ó fingidas; socorro supuesto, y apariencia de fuerzas.*

Si fueseis demasiado inferior para exponeros á una *acción*, es necesario quando las circunstancias lo permitan, imitar á Cesar, que habiéndose avanzado sobre el rio Apse, cerca de Apolonia, entró en negociacion con Pompeyo. Se puede hacer al enemigo mas circunspecto extendiendo la voz de una paz inmediata entre las potencias beligerantes, ó á lo menos de una disposicion á ella, si las circunstancias lo hacen verisimil: entonces es preciso entrar en negociaciones con el contrario, y representarle quan inútil é inhumano seria derramar la sangre por una querrela pronta á terminarse.

La voz de un socorro próximo, si es que puede venir, y tambien la ficcion de su llegada, si es que se le espera, detendran verisimilmente las empresas del enemigo. La apariencia de mayores fuerzas de lo que son en realidad, producirá el mismo efecto. Criados disfrazados montados en caballos de bagage, tropas formadas sobre poco fondo un campo mucho mas extendido de lo que debe ser, y otros estratagemas semejantes, pueden imponer á vuestro contrario; pero entonces su error no durará mucho, y semejantes medios solo sirven quando es importante el entretener algunos momentos.

Si teneis bastante tiempo, sacad las subsistencias del pais que teneis delante, y haced almacenes bien protegidos por vuestra posicion, á fin de que el enemigo no pueda acercarseos; ó que si lo executa, le sea imposible estar mucho tiempo en vuestra inmediacion; y de hallar, durante él, ocasion de combatirlos. Asi concuvo Vercingetori largo tiempo á Cesar.

Si teneis que la resolution de no combatir quite el espíritu á vuestras tropas, ocultadla baxo diversos pretextos; fingid esperar un socorro, mudad

dad del campo para tener forrages en mayor abundancia, para evitar las enfermedades, para proteger una plaza, ó una provincia para inquietar al enemigo en sus forrages y sus combates; marchad adelante si es necesario, pero á un puesto tan ventajoso que no podáis ser atacado en él, sin la mayor temeridad; fatigad al enemigo; haced inquietar sus partidas, sus forrages, sus puestos avanzados; quitad así á vuestros soldados las sospechas de un miedo, que podría apoderarse de ellos, é impelidlos de defenderse bien en una ocasión urgente. No hay temor mas poderoso sobre su espíritu, que el de un peligro que suponen y no conocen. Fabio no huyó de Aníbal; al contrario, marchaba hacia él, á fin de contener las murmuraciones de su ejército y de sus ciudadanos; pero quando se vió en su presencia, solo mostró sus tropas sobre las alturas, y hubiera querido que el General Cartaginés le fuese á atacar allí; como Turena en Quesnoi habria deseado, que la impetuosidad de Condé, debilitase por un momento la perspicacia y juicio de este grande hombre.

A fin de no ser inquietado en vuestros forrages de un modo peligroso, engañad al enemigo acerca del lugar, y de la hora; anunciad lo uno y lo otro de antemano, y dad al General que le debe mandar, órdenes secretas para conducir los forrageadores á otro parage: tomad ademas todas las precauciones de que se hablará en los artículos *partidas y forrages*. Si á pesar de vuestros cuidados el enemigo los ataca con suceso, sed firme, y dexadlos baxir: sacrificad un brazo por salvar el cuerpo.

Las razones de buscar la *acción*, ó de evitarla, y los medios de lograr en estos dos casos el fin que uno se propone, pueden reunirse y combinarse de muchos modos. Seria demasiado largo el poner aqui todas estas diferentes combinaciones: es necesario recurrir al estudio de la historia para instruirse, y se hallarán tambien muchos ejemplos en lo sucesivo de esta obra, y especialmente en los artículos *RAZALA, COMBATE, CAMPAÑA, GUERRA, Y ESTRATAGEMA*.

**ACCION.** Esta palabra se toma en un sentido particular, por un hecho memorable de un oficial, ó de un soldado. *Véase RECOMPENSAS.*

\* Nosotros la llamamos **ACCION DISTINGUIDA**: y la ordenanza de 1768 expresa las circunstancias que la constituyen tal; pero por lo que respecta al oficial, dice así: "En un oficial es *accion distinguida* el batir al enemigo con un tercio menos de gente en ataque ó retirada: el detener con utilidad de mi servicio á fuerzas considerablemente superiores con sus maniobras y posiciones y pericia militar, mediando á lo menos pequeñas acciones de guerra: el defender el puesto que se le confie hasta perder entre muertos y heridos la mitad de su gente: el

*Art. Milit. Tom. I.*

(N.) (1) Aqui se habla genericamente de la *accion* de todo militar: en España desde el año de 1701, la de los Sargentos, cabos y soldados, y la de los Cadetes en algunos casos, se hace por el Sargento mayor ó Ayudante, presentando memoria al General, Gobernador, ó Coronel, y se sentencia la causa por el Consejo de Guerra Ordinario, compuesto á lo menos de siete vocales, que han de ser Capitanes.

Los delitos de los Oficiales se determinan por otro Con-

ser el primero que suba una brecha, ó escala, y que forme la primera gente encima del muro ó trinchera del enemigo: el tomar una bandera en medio de tropa formada: y si ademas de las expresadas acciones hiciere alguna otra no prevenida que por conducta y valor le haga digno de ascenso, ó premio, *Sec. 2.ª*

(N.) **ACIES.** En la milicia romana eran las líneas de tropa que componian la vanguardia y retaguardia del exercito, el que distinguian con el nombre de *AGMEN*, *vease*.

(N.) **ACLIDE.** Nombre que daban los Romanos á un arma de hierro, que era una maza con su punta, y al extremo opuesto una correa para cirlarla con mas ímpetu.

**ACLAMACION.** *Véase RECOMPENSAS.*

**ACOMODAMIENTO.** *Véase RETRETA.*

**ACUSACION.** La acusacion es pública, privada, ó secreta. La primera se practica en Francia contra los crímenes y delitos militares, siendo la parte pública militar quien la intenta. Y sobre las informaciones es instrucciones de esta parte pública, el xefe ó tribunal que debe conocer, juzga segun la ley.

Si por abuso de confianza, por falta de espíritu, por connivencia con el enemigo un militar vende el interes del estado, su superior forma una *acusacion* contra él ante el xefe supremo ó ministro, que tomando las órdenes del Rey, envia la causa al tribunal de los Mariscales de Francia, ó manda formar un consejo de guerra (1).

La *acusacion* privada no puede intentarse y seguirse sino por la parte agraviada como en el orden civil. Si se hiciere por un particular que no tuviese ningún interes propio que reclamar, seria delacion, y por consecuencia infamia; pero si el crimen ó delito es conocido de todos, la voz pública ó su órgano forma la *acusacion*.

Si la delacion descubierta pasa entre todos los pueblos políticos, y no republicanos, por deshonrosa. Si el delator es, por decirlo así, desterrado de la sociedad, como vemos que el Concilio Eliberitano, privaba de la comunión hasta en el artículo de la muerte á todo christiano que denunciando á uno de sus hermanos hubiese sido causa de su muerte su proscriccion, ó qualquiera daño en sus bienes. ¿Qué se debe pensar de la delacion oculta, ó *acusacion* secreta?

Ella es el trastorno de todo el orden, y de toda la justicia, pues el acusador se ve condenado sin ser oido ni convencido; padece la pena sin conocer la culpa, y sin poder defenderse. Solo unos Príncipes, y unos Gobiernos débiles, y tiránicos, pueden introducir un abuso tan manifiesto y propio, para hacer á los ciudadanos falsos, perdidos, baxamente interesados, calumniadores y enemigos los unos de los otros; á los xefes despóticas, y á los subordinados esclavos.

F 2

Re-

sejo de guerra, llamado de Oficiales Generales, en que los Jueces han de ser á lo menos Coroneles. El General da la orden para que se forme el proceso, y nombra el Fiscal que debe actuarle. Véanse las Ordenanzas Generales de 1768, y el tom. III.ª de la apreciable obra *Jurados Militares de España y sus Indias*, que ha dado á luz el Teniente Coronel Don Felix Guelon y Larrecqui, primer Ayudante de Reales Guardias de Infantería Españolas.



Recordamos los males que resultan: admisión esta *acusación*; la adulación esta sin freno, y consiguiese su fin con facilidad. Todo hombre que desagrade a su jefe, se ve perdido, pues luego se le acusa por el superior mismo, ó por sus aduladores. Aquel anima y recompensa, y estos le sirven como de viles instrumentos. Ve aquí el reinado del vicio, donde la virtud no puede escaparse de los lazos secretos con que se la rodea. Si se quiere el empleo de un hombre de bien, se le supone de malas intenciones, infames proceder y crímenes. ¿Rechusa tomar parte en los desórdenes de su superior? Es un hombre sospechoso, un testigo incomodo, que es necesario separar. Si habla con espíritu noble, es un acusador peligroso que merece la proscripción. Si guarda un silencio prudente, es un improbador cuya presencia es muy pesada. ¿Pide un empleo que merece? es un ambicioso á quien es necesario contener. ¿Tiene un talento superior, y solicita que se le emplee por la utilidad pública? Es un crimen evidente; es necesario castigarle y disponer perderle, suponiendo discursos malos y calumniosos, acciones viles y baxas; es preciso ganar, seducir, atemorizar los testigos, y estos se hallarán entre aquellos mismos que se decían sus amigos, entre sus domésticos, y tambien entre su familia. Ya no hay justicia, verdad ni evidencia, que la calumnia no destruya. Ella sola es oida, deseada, acogida, empleada y recompensada; ya no hay mas ley; ya todo es temible. El Imperio de Tiberio y de Caligula se renueva. Libón Druso, acusado, va en traje de luto á implorar el socorro de sus parientes; manifiesta que sus bienes, y su vida estan para ser victima de las bestias feroces que le rodean. Pero ellos dominados del temor, alegan pretextos sin atreverse á manifestar ni piedad, ni aflicción. Será pues menester mostrar alegría á vista del suplicio de sus padres y hermanos, como sucedia en tiempo de Neron.

¿Qué se veia entonces en esta maestra del mundo? Ciudadanos libres oprimidos, los unos por los esclavos y por los prostitutos del Tirano; deserrados los otros á desiertos espantosos: estos degollados, ó debiendo la vida al menosprecio que hacian de ellos los aduladores y Parasitos (1), entregados á los descos infames del amo; y en fin aquellos obligados á ver sus mugeres expuestas á su brutalidad, á la de sus ministros, y de las mas viles ciudadanos, convidados á deshonrarlas por el dinero, como mugeres públicas. Estos desórdenes acabaron con el Imperio, ó mas bien con esta fantasma de Imperio, á la qual los bárbaros adelantaron el fin.

Es así que las *acusaciones* secretas, movidas de la luxuria, de la avaricia, de la adulación, del odio, de la calumnia, de la crueldad, y de la ferocidad, les entregan la inocencia y la virtud, sin proteccion y sin defensa. Desde el instante que sean admitidas, se verán los efectos, ya con mas ó menos fuerza; y serán tanto mayores, quanto los jefes sean mas corrompidos, mas perversos, mas debiles, y mas injustos. La disciplina y

la emulacion se acabarán; los talentos y las virtudes no tendrán mérito. Seamos sumisos á las leyes, pero á las leyes solas, y no obremos sino por ellas. El que como hombre sabe proceder con los demas hombres, ellas solas le bastan para dirigirlos bien y quando ellas hablan la virtud corre á su vor.

(N.) ADALID, en nuestra antigua milicia era el Comandante de cierta porcion de tropas; cuyo número variaba segun los casos y circunstancia; y la segunda persona del ejército; pues parece que solo tenia por superior al *cabdillo*, que era como el Capitan General. Véase *CABDILLO*.

No obstante, se ve que el número de *adalides* era grande, pues para la ceremonia de su eleccion ó posesion concurrían otros doce á jurar que el candidato tenia las circunstancias necesarias para el desempeño de este empleo. Y como la solemnidad de este acto es bien singular, la referiremos aqui.

Hecho el citado juramento por los doce *adalides* (si no habia este número se completaba con otros hombres instruidos en la guerra), el Rey ú otro en su nombre le daba una espada; y un rico home se la cenía: entonces se ponía de pies sobre un escudo: el Rey ó su apoderado le sacaba la espada de la vaina, y se la ponía en la mano; los *adalides* le levantaban en alto, colocándole de cara al Oriente, y el electo dando un ríto y un revés con la espada en el ayre hacia la forma de cruz y decia: "Yo fulano, desaho, en el nombre de Dios, á todos los enemigos de la fe, é de mi Señor el Rey, é de su tierra," executando lo mismo hacia los otros tres puntos cardinales, ó partes del mundo. Concluida esta ceremonia envaynaba su espada, y el Rey le decia: "Otorogote que seas *adilid* de aqui adelante"; y si era otro en su lugar: "Yo te otorgo en nombre del Rey que seas *adilid*."

El *adilid* mandaba sobre las tropas de infantería, llamadas entonces peones (*Véase su artículo*), y sobre las de caballería, con jurisdicción para juzgar sus causas ó controversias, y castigar sus faltas. Estaba á su cargo el disponer las aratayas, escuchas, rondas, algaras y celadas (*véanse sus correspondientes artículos*), tenia la facultad de hacer almocadens (*Véase ALMOCADEN*) á los peones, y algunas veces le concedía el Rey las señas cabdales ó de cabdillo, esto es el pendon. Los *adalides* se llamaron antes guardadores.

(N.) ADARGA. Especie de escudo compuesto de figura casi oval: por la parte interior tiene dos asas, la primera mas ancha, en que entra el brazo izquierdo, y la segunda mas estrecha, que se empuña con la mano. Se usaba en lo antiguo en la guerra contra moros, y aun hasta estos tiempos en Oran, Melilla y Ceuta, para defenderse con ella de los golpes de las lanzas. Hoy se conserva con alguna mutacion para los juegos de canas y alcancias. Así la define nuestro Diccionario de la lengua.

La invencion de la *adaga* la atribuyen unos á los moros, y otros á nucleos antiguos Españoles;

y

(N.) (1) Parasitos de Apolo llamaban en Roma á los

farsantes y bufones.

y algunos autores creen que es lo mismo que la *cetra* del tiempo de los Romanos, ó el *pelta* del de los Griegos: Pero esta materia está aun muy oscura, aunque se dedicaron á aclararla varias plumas.

(N.) ADARVE. El espacio que hay en el alto del muro, y sobre el qual se levantan las almenas. Tambien se decía por todo el muro (D).

(N.) ADELANTADO. Era en lo antiguo el Gobernador de una Provincia, que con algunos Letrados juzgaba las causas civiles y criminales del pueblo donde se hallaba, y en apelacion de los jueces inferiores de la misma Provincia, y tenia el mando ó gobierno de las armas: hoy ha quedado solo como dignidad en algunas casas (D).

(N.) ADELANTAMIENTO. La dignidad de A delantado, y el territorio de su jurisdiccion: como el de Cazorla y Murcia (D).

ADOPTION *militar*. La *adoption* civil establecida entre los Hebreos, los Egipcios, y los Asirios, pasó de estos pueblos á los Griegos, y de los Griegos á los Romanos; y fue el origen de otros muchos géneros de *adoption*. La que se contrataba entre los guerreros, y entre los Soberanos, y que era una confraternidad militar, no ha sido generalmente conocida sino de los pueblos Germánicos. Entre los antiguos Suecos, quando dos combatientes no parecían inferiores el uno al otro, ó quando el vencido lo era por la fuerza, y no por el valor, hacían alianza. El uno y el otro se sacaban sangre por medio de una incision al modo de los Escitas; señalaban mutuamente con ella sus armas, y la mezclaban con su bebida; ponían sobre la cabeza un pedazo de tierra en señal de que querían morir juntos, y tener el mismo sepulcro. Cada uno de ellos hacía juramento de combatir contra todos los enemigos de su hermano de armas, y de vengar su muerte, ó si moría naturalmente de matarse á sí mismo para ir á juntarse con él.

Hallamos en la Eneida un exemplo de esta *adoption* fraternal. Ascanio dice á Euriolo: "A ti respetable joven, de quien tanto dió en el número de los años, te acepto con toda mi alma, y te recibo por mi compañero en todos los sucesos. Yo no buscaré en mis proyectos gloria alguna; yo no haré ni paz ni guerra sin ti: tu serás el confidente de mis acciones y de mis pensamientos (L. 9. v. 27.). Pero esta idea me parece pertenecer en un todo al Poeta, pues no se halla en la historia, á menos que no se quiera poner en este género la especie de alianza que la hospitalidad formaba en la antigua Grecia. La alianza por la sangre, pasó de los pueblos Germánicos, ó de los Escitas, á los Latinos de Constantinopla, y estos la contrataron en tiempo del Emperador Balduino II°, con los Comains, hoy Comoules, que habían entre la Circasia y la Georgia, y se hizo como Herodoto la cuenta de los Escitas, bebiendo de su sangre, mezclada en un vaso.

Quando Luis IX° estaba en Cesáría, Filipo de Loucy su pariente inmediato por Ana, hija de Philipo Augusto, fue á ofrecerle las tropas que llevaba, y estas se aliaron á la Escita con los Franceses. "Pero como toda nacion, á cada nuevo uso que toma, añade ceremonias confor-

mes á sus ideas, y á sus costumbres, los Caballeros de Constantinopla hicieron pasar un petro por entre ellos y los Franceses, y le mataron á cuchilladas diciendo: *que así fuesen despedazados si se faltasen los unos á los otros*. El Conde de Tripoli contrató de este modo su finesta union con el Sultan de los Sarracenos. Esta alianza por la sangre se halla tambien entre los Ibernios al principio del siglo XIII. Entre los Ingleses anteriores á la conquista de los Normandos, se hacía por la colision mútua de los escudos, de las lanzas, y de las espadas; y entre otros pueblos por el cambio de las armas, que era su bien el mas precioso, ó por el juramento sobre ellas. Y estos entre los Ingleses se nombraban *hermanos conju-amentados*, porque se juraban amistad fraternal; proteccion contra el enemigo y defensa de su país.

Esta no era una *adoption* particular, sino una especie de alianza pública, como la que se halla entre los antiguos Suecos, ó entre nuestros caballeros Franceses. Si se ha de dar fe al romance de Lancelot du Lac, estos la contrataban alguna vez por la sangre; y muchas los romances antiguos nos pintan fielmente las costumbres de su tiempo. No obstante, este uso no parece haberse extendido entre ellos, aunque haya sido practicado.

El motivo que empenaba dos caballeros á la *adoption de bonor en hermandad*, era la estimacion; la virtud que mas apreciaban era el valor; y la ciencia de los combates, la mas sublime á sus ojos. Parece que estas dos circunstancias de semejanza bastaban, en aquella infeliz edad, en que la guerra por decirlo así era el estado unico y natural. Entre Guesclin y Clison no podía haber sino estos dos lazos. El uno era bueno, humano y afable: el otro altivo, injusto y cruel. El pueblo llamaba á Guesclin el buen Condestable, y á Clison el carnícero. Pero este se aproximaba al otro en el valor, y le seguía aunque no de tan cerca en el arte de la guerra. Así se hicieron hermanos de armas.

Estos motivos eran conformes al objeto de la confederacion, que era siempre una empresa de guerra. Y ya fuese limitada su alianza á una ocasion ó tiempo, ó ya perpetua, y que se extendiese á todas las circunstancias en que el uno de los hermanos tuviese necesidad del socorro del otro; se hacía contra todos, excepto su propio Soberano. Si los Principes respectivos de los dos hermanos de armas, se declaraban la guerra, ó si el uno de los dos se empenaba en el servicio de un Monarca enemigo del Soberano de su hermano; la alianza quedaba nula. Fuera de este caso era indisoluble, hasta por el servicio que todo caballero debía á las damas. Entre tanto el interes que rompe todos los vinculos, aun los de la sangre, rompía alguna vez la *adoption de bonor*. El Duque de Borgona, hermano de armas del Duque de Orleans, le hizo asesinar, y halló una apologista. El Doctor Juan Petit sostiene que la alianza promisoría, y confederacion hecha por un caballero á otro, es nula desde que resulta en perjuicio de alguno de ellos, de su muger, ó de sus hijos; pero esta proposicion, contraria á los principios de la caballería, fue condenada por el Oisipo, y la Universidad de Paris unanimemen-

te

te, como erronta en la fe, y en las costumbres, y como que abría camino al pejuvio.

Los hermanos de armas queriendo dividir el peligro como la gloria, se armaban del mismo modo: á fin de no ser mas que uno, por decirlo así, y de pasar el uno por el otro en la pelea. Como tenían los mismos enemigos, no podían tampoco tener amigos sino de un comun consentimiento; y su alianza, llevando por objeto la guerra, era semejante á las alianzas políticas. Uno de los hermanos no recibía presente del enemigo de su hermano.

La fraternidad obligaba á ayudarse con el cuerpo y los haberes hasta la muerte; y también á sostener por su hermano el empeño del combate, si moría antes de haberle *campido*. Un caballero decía de su hermano: "compañeros de armas hemos sido desde nuestro principio; amado nos habemos, y aun hacemos el uno y el otro de tal modo, que el uno ayudara al otro hasta la muerte, salvo su honor; y por verdadero amor yo he venido con él á fin de confortarle y ayudarle, con mi cuerpo y con mis haberes, como él lo haría conmigo si me hallase en el mismo caso."

El gasto y los provechos eran comunes entre ellos, y se daban cuenta quando concluida la expedición, ó declarado un rounpimiento entre sus Príncipes, anulaba la alianza. Guesclín, y el Ingles Hue de Carvalai ó de Caurelée, eran hermanos de armas en España, y quando el Príncipe de Gales declaró la guerra á Enrique: Hue se vió obligado á dextrar á Bertrand, y le dixo entonces: "Gentil Sire, ahora nos convicne partir. Nosotros hemos estado juntos en buena compañía, como buenos hombres, y nos hemos tenido siempre buena voluntad; nunca hemos tratado, ni de los haberes conquistados, ni de las alhajas dadas, ni tampoco me habeis pedido parte. Así pienso bien que yo he recibido mas que vos, y que soy vuestro deudor; y por esto os ruego que hagamos los dos la cuenta, y lo que yo os debicite os lo pagaré, ó os hare un vale. Si, dice Bertrand, esto no es mas que un sermon; y yo no he pensado en esa cuenta, ni sé á lo que puede montar, ni si me debeis, ó si os debo: así demoslá por acabada, pues vamos á separarnos: mas desde aquí en adelante, nosotros seremos acreedores el uno al otro, haremos nueva deuda, y convedrá ponerla por escrito. No hay ya mas que obrar bien; la razon exige que sigais á vuestro Príncipe: así lo debe hacer todo hombre de bien. Buen amor fue el nuestro, y con el mismo nos separaremos; aunque nie pesa que nos sea preciso. Entonces Bertrand le besó, y tambien todos sus compañeros; y la despedida fue muy dolorosa."

Guesclín, habiendo sido hecho prisionero por los Ingleses, encontró á su hermano Carvalai, que le habló de su antigua cuenta: "Bertrand, dice á aquel, nosotros fuimos compañeros en España, y mas alla; así en las prisiones como en los haberes de que nunca hemos hecho la cuenta; y sé cierto que soy vuestro deudor, de que quisiera tener puntual noticia; pero á lo me-

nos yo os daré aquí treinta mil doblas de oro. No sé, respondió Beitran, como va de cuenta: pero si yo tuviere necesidad, os suplicaré que me deis algo. Entonces se besaron recíprocamente para partir."

Algunos caballeros uniendose, hacían un cambio mutuo de sus armas, como los heroes de Homero. Otros consagraban su fraternidad con las ceremonias de la religion, recibiendo juntos la comunión, ó besando la *paix* que se da en la Misa. Entonces el Sacerdote dividía la hostia en dos partes, y daba á cada uno de los dos hermanos la suya, diciendo al mismo tiempo algunas oraciones, cuya fórmula se halla en el *Entolegium*. No obstante, ni la religion, ni el templo, ni la presencia misma de uno de los dos caballeros era necesaria; pues el Rey de Aragon, se hizo hermano de armas del Duque de Borgona, á quien no habia visto jama. Un acto que se halla en la Camara de cuentas de Paris dice, que Luis XI<sup>o</sup> toma y acepta á Carlos el atrevido, Duque de Borgona, por su solo hermano de armas, y se constituye á serlo suyo; promete ayudarle, sostenerle, favorecerle y socorrerle con su persona contra todo lo que puede vivir y morir; jura en fin por la fe, y el juramento de su cuerpo, sobre su honor, y en palabra de Rey, de haber y tener todas estas cosas por firmes, estables y buenas, sin jamas venir al contrario en qualquiera forma ó modo que esto sea."

Parece que estas alianzas no se contrataban por simple promesa, sino por un acto autentico. Así Beitran y Clison, se empeñaron á defenderse recíprocamente sus bienes, su vida, y su honor, y á prestarse una asistencia mútua contra todos, excepto contra el Rey de Francia, y el Señor de Richan; y firmaron este acto en el Palacio de Pontorson (*Véase Joinville dissert. de du cange.*)

La fraternidad de armas tenía tal poder sobre las almas grandes, que terminó el odio subsistente por largo tiempo, entre Clison y el Duque de Bretaña, y se juraron una lianza eterna. El Duque viniendo á la Corte de Francia para concluir el ajuste del matrimonio de su hijo primogenito, con la hija del Rey, dexó á Sire de Clison el gobierno de su país, y el cuidado de su muger y de sus hijos. Tan grande era la idea que se tenía de la inviolabilidad de este empeño, y la confianza que ponía el Duque en el juramento de Clison.

Así la *adopcion* de honor como hermano, se hacia útil, terminando los odios mas violentos, y produciendo las mas estrechas amistades. En este tiempo, en que todos los guerreros combatían cuerpo á cuerpo, y varias veces solos contra muchos, tenían necesidad de socorro; un hombre que les era adicto, los sacaba en mil ocasiones del mayor peligro. La naturaleza de los combates, el interes y la necesidad, produxeron esta especie de confederacion particular, y estrecharon sus nudos. Esta idea unida á la alta estimacion que hacían de las virtudes militares, debía dar á un sacrificio tan absoluto y tan solemne, un gran poder sobre las almas grandes. En efecto la historia hace ver, que estas alianzas produxeron grandes acciones, y útiles empresas: y bien puede

ser

ser que fuesen el origen de las órdenes militares.

Ya se conocia en tiempo de Luis XI<sup>o</sup>, Joinville hablando de Gilles-le-Brun Conestable de Francia, le llama su hermano; y en 1674, Barbantanne y Bussi, se daban este título.

La mutacion en las armas, y en el modo de combatir, ha disminuido poco á poco, y ha hecho cesar estas asociaciones, aunque las mismas virtudes existen en nuestros militares; pero la necesidad y la fraternidad se ha desvanecido. No hay ya para el oficial, ni bienes que conquistar, ni rescates que dividir, ni combates que dar: solo se presenta delante del enemigo para dar órdenes. En otro tiempo un hermano de armas podia detener el golpe que amenazaba á la cabeza de su hermano; hoy su socorro seria inútil contra la bala del fusil y del cañon.

Hallamos en el norte otra *adopcion* en uso entre los Principes. Dos guerreros iguales entre sí, se unian como hermanos; pero un gran Principe adoptaba como hijos, á aquellos que eran menos poderosos que él. Esta costumbre antigua entre los Reyes Godos, se practicó por Teodorico, con un Principe de los Herulos. Ve aquí la carta que este conquistador de la Italia le escribió adoptándole por hijo: "Es honroso entre las naciones hacerse hijos por las armas, y el guerrero reconocido por mas bravo, es el solo digno de esta *adopcion*. Nosotros somos engañados muchas veces por la sangre; pero los hijos que han producido las acciones, juzgadas publicamente, no sabrian ser cobardes. No es, pues, de la naturaleza, sino de sus virtudes, de donde adquieren su fama, quando siendo extrangeros, estan unidos por el solo vinculo del alma; y este pacto es tan fuerte, que moririan antes de ver padecer á su padre la menor pena. Asi siguiendo el uso de las naciones, y conforme á nuestro poder, nosotros te procreamos hijo, por el presente don, á fin que tú nazcas debidamente por las armas, pues que se reconocen en ti las virtudes guerreras. Nosotros te damos estos caballos, estas espadas, estos escudos, y otros instrumentos de guerra; pero lo que es mas aun, nosotros te damos la sancion de nuestros juramentos. Aprobado por los de Teodorico, tú serás ilustre entre las naciones; toma estas armas que nos serán útiles á los dos; debes tu sacrificio á aquel que pone en tus manos los instrumentos de la defensa, que quiere experimentar tu corazon, y espera que tus servicios no sean debidos á la sumision." Se ve al fin de esta carta, que los Embaxadores la llevaron.

El mismo Teodorico fue adoptado por Zenon Teoderberto, Rey de Austrasia, por Justiniano; Cosroes por Mauricio; Boson por el Papa Juan XII, Luis, hijo de Boson, por el Emperador Carlos el gordo; y Godofredo de Bouillon, por Alexo Commeno.

No era solamente un título de honor, para los hijos de los Reyes Lombardos; pues tenian un interes particular en hacerse adoptar por un Principe extrangero; porque solo entonces eran admitidos á la mesa de su padre. En una guerra contra los Gépidos, Alboino, hijo del Rey Au-

doino, mató á Turismodo, hijo de Turisendo. Los Gépidos, viendo muerto al hijo de su Rey, se entregaron á la fuga. Los xefes Lombardos á la vuelta de esta expedicion, representaron á su Soberrano, que su hijo siendo causa de la victoria, merecia ser admitido á su mesa. Alboino respondió, que no podia sin contravenir al uso de la nacion. Sabeis, les dice, lo que él nos prescribe: el hijo del Rey no puede comer con su padre, hasta que haya recibido de un Rey extrangero la *adopcion* de las armas.

El Joven Alboino, sabiendo esta respuesta parte con quarenta guerreros de su edad, va á encontrar á Turisendo, y le dice el motivo de su viaje. Turisendo le recibe con bondad; le convida á su mesa; le hace poner á su derecha, donde su hijo Turismundo acostumbraba á sentarse. Pero durante la comida, este infeliz padre, acordandose continuamente de un hijo que amaba tiernamente, y viendo en su lugar á su matador, no pudo contener las lágrimas. Este lugar me es amado, dice, pero la vista de aquel que le ocupa, me es dolorosa. Otro hijo del Rey entrando en furor, al ver á su padre verter lágrimas, dijo algunas cosas ultrajantes para los Lombardos. Uno de los guerreros de esta nacion le respondió, que fuese á ver las huellas de su valor al campo de batalla, donde estaban aun los huesos de su hermano. Este reproche irritó á los Gépidos, y ya se mostraban dispuestos á la venganza, y los Lombardos metian mano á sus espadas, quando el Rey levantandose, calmó los suyos, amenazando de castigar al primero que se hiciese culpable de violencia, y diciendo, que matar á un enemigo en su propia casa, no podia ser una victoria agradable á Dios. La comida se acabó pacíficamente: Turisendo, tomando las armas de su hijo, las dió al Principe Lombardo, que las llevó á su patria. Entonces Alboino fue recibido á la mesa de su padre, y contó lo que habia hecho entre los Gépidos: Los convidados aplaudieron su valor, como la justicia y la generosidad del Rey Turisendo.

Se ha visto en la carta de Teodorico, la naturaleza de las obligaciones que esta alianza imponia, el que eran poco mas ó menos, las mismas que las de la fraternidad de armas; pero mayores por sus efectos, como contratadas por Principes: Era un empeño de estimacion mútua, de socorro y de concordia entre ellos, y de paz entre sus vasallos.

Este empeño fue algunas veces observado con la mayor generosidad. Los Principes no se desdianaban de contratarle, con sus vasallos. Un señor Godo, llamado Gensimundo, habiendo recibido este honor, perdió á su padre adoptivo; y ofreciendole la corona la rehusó por conservarla al sucesor legítimo, aunque de una rama bien distante. Pero como las pasiones corrompen las mejores instituciones, la ambicion abusó algunas veces de la *adopcion* por las armas. Muerto Constantino Rey de los Bulgaros, dexó un hijo de corta edad: la Reyna Maria Cantacuzenna, temiendo que el Principe Bulgaro Sphendislao, hiciese valer los derechos, bastante bien fundados, que tenia al-

trono, intentó atraerle á su corte, ofreciendo adoptarle. Sphendislao mirando este lazo, como una seguridad inviolable, no balanceó en aceptarle. La *adopcion* se celebró en la Iglesia, por un Sacerdote, con las oraciones y ceremonias acostumbradas, delante de la Corte y del Pueblo, á la luz de las antorchas. La joven Reyna, extendiendo los dos lados del manto real, cubrió á su hijo Miguel, que estaba aun en la cuna, y á su hijo adoptivo avanzado en edad, los abrazó á entrambos; y poco tiempo despues Sphendislao fue asesinado.

Esas dos especies de confederacion militar, no daban derecho alguno á la herencia. No obstante, en Alkmania se estableció una, en el siglo XIII, en virtud de la qual los contratantes, adquirian este derecho; pero no eran dos particulares ó dos Soberanos, sino familias enteras que se asociaban, de consentimiento del Emperador, para defenderse mutuamente ellas y sus bienes contra todo ataque enemigo; y habian adquirido el derecho de construir fortalezas; y quando algunas de ellas extinguian, las otras partian su herencia. Esta institucion ventajosa en su origen, se hizo abusiva. Baxo el pretexto de defenderse, se ligaban para ofender, y resultó un gran número de latrocinios, que los Emperadores y los Príncipes del Imperio, contuvieron con trabajo.

Se halla tambien alguna señal de *adopcion* entre los antiguos Galos, que podian haberla tomado de los pueblos Tudescos. (Esta era una prohibicion que se practicaba solamente entre los grandes, y se hacia con ceremonias militares. El padre presentaba una hacha de combate á aquel que queria adoptar por hijo como para hacerle entender que era por las armas por donde debía conservarse la sucesion á que le daba derecho (H)).

(N.) AERE. Castigo militar de los Romanos que consistia en dar cebada en lugar de trigo á los soldados que faltaban, ó no asistian con frecuencia á sus banderas, ó privarles de una parte del sueldo, lo que era ignominioso entre ellos.

(N.) AESTIVA. Nombre que daban los Romanos á los Reales de verano, y que á veces eran para solo un día ó noche.

AFABILIDAD. Véase GENERAL, Y OFICIAL.  
AGA. Véase GENIZAROS.

(N.) AGGER. Nombre general con que los Romanos denotaban la trinchera, caballero, plataforma, y toda construccion que se hacia de tierra movediza, ó amontonando materiales.

(N.) AGMEN. Entre los Romanos era todo el ejército puesto en marcha.

(N.) AGRARIAS. En la milicia Romana eran las centinelas avanzadas á trechos por el campo.

AGRESION. Es un atentado contra la propiedad. La *agresion* mas criminal de todas es aquella que atenta al honor; pues como es este el bien mas precioso, y el único que no sufre disminucion, porque ó se conserva, ó se pierde en un todo; el mas cruel enemigo es aquel que intenta quitarle. En la guerra particular que existe demasiado en el seno de nuestras sociedades, esta especie de *agresion* es tanto mas peligrosa, quanto las mas veces es secreta, y la malignidad la fomenta. La murmuracion es oida con gusto, y

todos se apresuran á acercarse al detractor; allí se aprueba quanto dice, y se abusa de la razon para hacer creer que es una justicia particular contra las acciones que se ocultan á la justicia pública: se alienta así la delacion, y se autoriza la calumnia. La sociedad en lugar de conseguir un estado de paz y de armonia, como correspondiendo á su naturaleza, se hace un estado de guerra secreta, mas peligroso que el de la fuerza abierta.

La primera de todas las leyes, que dicta la naturaleza, está allí violada, el delator oculto, y el acusado condenado sin ser oido. El hombre de honor, y el hombre justo aborrece esta *agresion*; y si cree deber hacer una guerra privada (necesidad rara en la sociedad civil.), la hace directamente, solo y sin aliados; y no se abate al vil papel de un hisicion, que gana su vida excitando la risa culpable de un pueblo corrompido.

La *agresion* que mancha la gloria de otro, tiene tambien lugar entre las naciones; produce y entretiene los odios públicos, y origina las guerras que destruyen los pueblos, sus riquezas y su felicidad. Quando los particulares se arrojan el derecho de atacar con ultrages á una nacion extranjera, hacen tanto daño á la suya propia, como á aquella que es el objeto de su malignidad, de su murmuracion, y las mas veces de su calumnia. Si tienen alguna passion por su patria, algun sentimiento por la humanidad, deben prohibirse á sí mismos estas declamaciones vagas, fundadas sobre hechos, casi siempre inciertos, y contenerse en los límites del respeto debido á la dignidad del hombre, y á la magestad de las naciones. Si están en paz teman encender la guerra, y si están en guerra contribuyan con su deferencia á la paz.

En el edicto del mes de Febrero de 1723, contra los duelos, el artículo quarto dice: que si hay prueba de *agresion* de una parte ó de otra, y que esté claramente justificado, que el reconvencido no ha sido premeditado, el agresor será solo castigado de muerte; con tal que el atacado, se haya mantenido en los términos de una legitima defensa.

La ordenanza de 5 de Enero de 1677 prescribe, que quando se batan dos oficiales, y no pueda descubrirse el agresor, sean ambos depuestos, sin esperanza de restablecimiento: y que ademas al uno y al otro se les continue su proceso, como á infractores de las ordenanzas. No obstante, si no hay algun testigo, y el verdadero agresor niega obstinadamente que él lo es; ó si al contrario acusa al otro, y finge hechos para probarlos, el que fue atacado, y se vió obligado á su defensa personal, sufrirá, aunque inocente, la misma pena que el culpado. Si esta ley hubiera sido de Seleuco, y yo Locriense, me presentaria para hacerla abrogar.

AGRESOR. En el estado natural, ó enteramente animal, si el hombre pudiera vivir así, el *agresor* no haria mas que usar de su derecho, que es el de la fuerza; pero en el estado de sociedad, que es del orden, y el de la razon, todo *agresor* es injusto; pues la sociedad solo está formada para resistir la *agresion*. Al *agresor* que invade una



una propiedad, de que quiere privar al poseedor; es un ladrón que camina a cometer un robo, sea la que fuere esta propiedad, honor, reputación, libertad, vida ó bienes: y desde el punto que la voluntad se resolvió a esta injusticia, el hombre es *agresor*. Si media su atencado contra la propiedad de otro: si intenta y combina sus medios, y si se dispone á emplearlos para consunar el robo, continúa la agresión. "Aquel que prepara y arma los lazos hace ya la guerra, aunque no emplee todavía la espada ni las flechas" decía Demosthenes. El *agresor* es pues el que dispone el ataque, y no el que informado de los designios de su enemigo, le previene y rompe sus proyectos. Este es el primer atacante, y el otro el *agresor*.

Pero el ofendido se hace *agresor* él mismo, si rehusa las satisfacciones justas y razonables, que se le ofrecen, y quiere obstinadamente vengarse de la injuria por la vía de las armas; es a saber, con otra injuria. Solo podría tomar este partido si fuese enteramente animal, enteramente bruto. En el estado civil donde la satisfacción suficiente debe ser aceptada, no puede obrar de este modo, sin ser culpable de una verdadera agresión.

(N.) AGRIMENSORES. Nombre que daban los Romanos, según Higino, á los delineadores de los Reales y campos.

(N.) AHUMADA. La señal que se hace en las atalayas, ó lugares altos, quemando pajas ú otra cosa para dar por este medio algún aviso (D.).

ALA. Todo cuerpo de tropas se divide en tres partes, *ala derecha, ala izquierda y centro*; la parte que está en el costado derecho se llama *ala derecha*, la que está en el izquierdo *ala izquierda*, y la que está en el medio centro.

Las *alas* son las partes mas débiles, porque se hallan mas separadas una de otra, que el centro lo está de ellas; y así difícilmente pueden socorrerse; y por consecuencia se ven expuestas á ser atacadas, rodeadas y envueltas.

Es pues necesario ocurrir á esta debilidad natural, apoyandolas a un río no vadeable, á lagunas impracticables, á un escarpado difícil de subir, y flanqueado por baterías, á un lugar cuya posición sea ventajosa, cuyo recinto esté bien atrincherado y defendido por artillería que pueda hacer callar á la del enemigo; ó cubriendolas a flanca de mejores defensas, con abatidas, carros, atrincheramientos, ó tropas.

Digo á falta de mejores defensas, porque el gran número de artillería, de que hoy se hace uso, arrasa bien presto las abatidas y los parapetos de tierra, sino están situados sobre alturas de difícil acceso; y bien defendidas. Notaré mas que lo que es un apoyo suficiente para la *ala* de un cuerpo numeroso, no lo es para la de un gran ejército, tal como los nuestros; pues la debilidad de las *alas* se aumenta á proporcion de lo que se dilatan. Un bosque bien cubierto, y bien guarnecido de tropas, será un buen apoyo para un cuerpo de siete ú ocho mil hombres; pero muy débil para un ejército de ochenta mil.

La caballería se pone ordinariamente en las

*Art. Milit. Tom. I.*

*alas*, porque como es mas rápida en sus movimientos, puede ocurrir mas pronto á donde convenga, ya sea para el ataque, ya para la defensa. Pero si el ejército está en un puesto que el General quiere conservar, y una de sus *alas* suficientemente defendida, se pone en la otra toda la caballería, ó se la emplea donde se junga mas útil; y esta disposición no impide el que queden aun dos *alas* al ejército, no obstante el dictamen del Mariscal de Puysegur. Ved aquí lo que él dice en su *Arte de la guerra*.

"Cesar en sus *Comentarios*, no se sirve de la palabra *ala* ó *ale*; dice *cornu dextrum*, *cornu sinistrum*. El término *ala derecha, ala izquierda*; no conviene aun el día de hoy, sino á un cuerpo de caballería; y tambien Vegecio, en el primer capítulo de su segundo libro del *Arte Militar*, nos dice, que la caballería se llama *las alas*, porque cubren el cuerpo de batalla por derecha, é izquierda." (exrema preocupación la de querer que hablen en Frances la lengua de Vegecio) continúa el Mariscal.

"Quando Cesar describe su orden de batalla dice: yo puse la décima legión *cornu dextro*, la décima quinta *cornu sinistro*; y continúa siempre lo mismo hablando de su infantería; pero a su caballería la nombra *equitatus*... Quando refiere Dabiancourt, que Cesar marchó en dos líneas á atacar la legión de Pompeyo, que se habia encerrado en un fuerte, y que con la *ala izquierda* que él mandaba, forzó el primer atrincheramiento; veo bien que es la infantería quien le tomó, y no una *ala* de caballería: tambien Cesar dice: *tamen sinistro cornu ubi erat, ipse celeriter aggressus dextrum Cesaris cornu, ignorantia loci, &c. Eodemque tempore equitatus ejus nostris equitibus appropinquabat*.

Cesar se explica siempre lo mismo. Hoy día la voz *alas* solo se da a los cuerpos de caballería, ya sea que campen, como lo hacen ordinariamente, el uno a la derecha, y el otro a la izquierda de la línea, ó que se les coloque en otra parte por alguna razón; en cuyo caso conservan siempre el nombre de *alas*. Pero quando la primera línea es toda de infantería, se dice derecha é izquierda de la infantería, y no *ala*."

Puede ser, como lo han dicho Vegecio, y Augusto Gelio, que el nombre de *ala* se dice en el principio á la caballería solamente, porque se colocaba en los costados del ejército, como las *alas* de un ave. Yo no disputaré la etimología. Bien puede que la pronuncia de sus movimientos haya dado idea para esta denominación; y parece tambien que los Romanos daban las mas veces el nombre de *ala*, á la caballería sola. No obstante, esto no era de un modo exclusivo, pues como decian *alarii equites*, decian tambien *cohortes alariae*, *cohortes alares*. (Liv. lib. 10. cap. 40. 41.) Cesar dice, que hizo poner en batalla a todos sus *alarii* (omnes *alarii*) delante de su nuevo campo; en presencia de Ariovisto, pero solo por aparentar, porque no tenia un número de soldados legionarios proporcionado al de los enemigos. Estos *alarii* estaban colocados en batalla como infantería. (Ces. lib. 1. cap. 21. pag. 80. Oudendorp 1737. 40.)

Polybio nos lo explica, y no dexa en ello duda alguna. "El número de los aliados, dice, es por lo ordinario, en quanto á la infantería, igual á las legiones; y en quanto á la caballería doble. Se saca de este cuerpo el tercio de caballos, que se nombran *extraordinarios* ó *escogidos*, y el quinto de la infantería. El resto (tanto caballería quanto infantería) está dividido en dos partes llamadas *ala derecha* y *ala izquierda*. (Polyb. lib. 6. cap. 24. Ernest. 8.º 1763, tom. 2. pag. 37.)". Ved aquí porque los autores latinos distinguen cuidadosamente las cohortes *alares*, ó la *ala* de caballería (*equitum ala*) de los caballeros Romanos ó legionarios. (Liv. lib. 35. cap. 5. Veg. 2. cap. 1.)

Mas: Tito Livio cuenta que en la batalla de cannas la caballería romana se formó en la *ala derecha*, *in dextro cornu* (lib. 32. cap. 45.). En el orden de batalla de Asdrubal contra Eneo Scipion, la caballería numida, dice el mismo autor, no se puso *todo in dextro cornu* (lib. 33. cap. 29.). Es, pues, evidente, que los Romanos daban el nombre de *ala*, y de *cornu* á las tropas de infantería y de caballería, con esta diferencia, que no aplicaban el de *ala* sino á las de sus aliados, tanto infantería como caballería; y que quando hablaban de un ejército Romano, la palabra *cornu* significaba las mas veces la *izquierda* y la *derecha* de la infantería; pero no siempre.

He creído deber aclarar este punto á fin de que los militares no se preocupen del error, por la opinion de un escritor respetable, y no confundan lo que está muy bien distinguido en los autores latinos. Y como son las voces las que nos dan idea de las cosas, para entender claramente estas, es necesario aplicar á aquellas un sentido preciso.

En quanto á nosotros la palabra *ala*, se apropió á la caballería como á la infantería. No sé si seria mejor hacer la distincion que hacian los Romanos; pero es cierto que no tenemos la razon que ellos, y yo me conformo al uso, que es la regla de las lenguas. Si uno de nuestros ejércitos fuese todo de infantería, no por eso estaria sin *alas*. Quando decimos que la *ala derecha* de un ejército cedió, ó fue victoriosa, no hablamos solamente de la caballería, sino tambien de una parte de la infantería. Un cuerpo de caballería solo, tiene tambien su centro y sus *alas*. Quando decimos la *derecha*, ó la *izquierda* de una tropa, es una expresion abreviada, para significar la *ala derecha* ó la *izquierda*. Me parece verosímil que Aulo Gelio, y Vegetio han encontrado con la etimología de la palabra *ala*; pero es cierto, que la idea de agilidad, no se adapta bien á nuestra lengua; y aun estos dos autores no lo dicen tampoco por la suya. Asi seguramente, que sin pensar en la similitud, muy diferente de la ligereza de las *alas* de un ave, nosotros decimos, *ala* de un edificio, de una chimenea, de una obra coronada, &c.

ALA. Lado ó ramo de una obra coronada, ó tenaza.

Esta parte débil por sí misma, saca su defensa del cuerpo de la plaza, y de las obras exteriores. Se la alinea, ó por la cara del bastion, ó por la de la media luna.

La defensa del *ala* es tanto mas fácil, quanto tiene menos longitud. Con todo, no seria conveniente disminuirla de tal modo, que quedase demasiado poco espacio para las tropas, en lo interior de la obra. Se la da ordinariamente de ciento y diez, á ciento y quarenta toesas. Si el terreno obliga á hacerlas mas largas, algunos autores aconsejan construir allí un redan, ó espaldon. Este recurso es bien débil, pues el redan, estando el mismo sin defensa, y expuesto al fuego del enemigo, se arruina bien presto. Asi vale mas defender la *ala*, demasiado larga, con alguna obra exterior, como contra guardia ó reducto, segun la naturaleza del terreno.

(N.) ALA (formar en). Es colocarse los soldados en una sola fila, poniendose el uno al costado del otro. Son muchas las ocasiones en que las tropas deben formar en *ala*; y con especialidad en todas las que miran á la disciplina, y policia, como para la revista de aseo, de ropa, de armas, &c.

Nuestras ordenanzas previenen todos los casos en que han de formar en *ala*; y así nos remitimos á ellas.

(N.) ALA. Lo mismo que *FLANCO*, *VEST.*

ALABARDA. Arma de mano, compuesta de un largo fuste, ó bason de cinco pies poco mas ó menos, que tiene un gancho ó hierro en forma de media luna, y al extremo una gran hoja ó cuchilla fuerte y aguda.

La *alabarda* era en otro tiempo una arma muy comun en los ejércitos, y habia companias enteras de alabarderos. Los sargentos de infantería están aun armados de alabardas (Q). Los Franceses tomaron esta arma de los Suizos.

(\*) En España se han quitado las *alabardas* á los Sargentos, y se les han dado fusiles: yo no sé si como arma de mano debiera ser preferible la *alabarda* al fusil, pues que como arma de fuego, el Sargento no puede hacer uso de este. A la verdad que la bayoneta es de poco alcance para detener la caballería, y que el infante está baxo la espada del caballero, aun con la bayoneta en los pechos de los caballos. Asi algunos autores militares opinan á favor de las *alabardas*, y esponen para los Sargentos y Oficiales; á fin de que interpolándose con las bayonetas al tiempo del ataque de la caballería, su mayor alcance detenga á mas distancia los caballos.

Solo los soldados de la compania de Guardias Alabarderos usan hoy de esta arma; que es de seis á siete pies de largo su hasta, con un hierro de dos palmos en el extremo superior, que va disminuyendo hasta rematar en punta, y tiene una cuchilla plana atravesada, de dos filos, con una punta aguda en un lado, y la figura de una media luna en el otro. La voz *alabarda* se tomó de la palabra teutónica *bellicarde*, que significa arma de las guardias de palacio: segun los autores del *Diccionario de nuestra lengua*.

(N.) ALABARDEROS (*Compañía de guardias*).

Desde el año de 1504, hasta el de 1707, hubo tres companias con el nombre de *Guardias Españolas de Alabarderos*, llamadas Amarilla, de la Lancilla, y Vieja; que el Señor Rey Don Fe-

li-

lípe V<sup>o</sup>, reduxo á una por ordenanza de 6 de Mayo; componiéndola de un Capitan, un primer Teniente, un segundo Teniente, un primer Sargento, un Capellan, un Furriel, quatro Cabos de escuadra, cien soldados, dos tambores, y dos pífanos.

Pero en 30 de Mayo de 1737, habiendo creado Ayudante de la misma Compañia á Don Balthasar de Llerza y Azalla, Furriel de ella, extinguió este último empleo, y estableció aquel por Real Decreto de 9 de Diciembre del mismo año.

Por otra Real orden de 15 de Febrero de 1737, se aumentaron quatro cabos segundos, y doce soldados. Y por otro Real Decreto de 4 de Mayo de 1746, se minoraron seis plazas de soldados, y crearon igual número de músicos.

Últimamente el Señor Don Fernando el VI<sup>o</sup>, por su Real orden de 30 de Julio del mismo año, dispone, que esta compañía se componga de dos Sargentos, quatro primeros cabos, quatro segundos, ciento y seis *Alabarderos*; un tambor, un pífano, y seis músicos. Pero el número de *Alabarderos* es al presente de 118; habiéndose aumentado por Real orden de 1760, segun se me ha dicho; la que no he podido hallar.

Esta compañía tiene pequeño y grande uniforme; aquel para de ordinario, y éste para los dias de gala y asistencia á las funciones publicas á que concurre S. M. la Reyna, ó Principe de Asturias.

#### *Uniforme diario de los Alabarderos.*

El pequeño uniforme de los *Alabarderos*, es casaca, calzon y capa azul, chupa y vuelta encarnada, boton de metal blanco, ojales de plata en chupa y casaca, y un galon angosto de lo mismo en el cuello de la capa; cuyo embozo está forrado en encarnado, y lo mismo la casaca; que solo tiene seis botones desde el cuello á la cintura, y alternados por el orden de uno, dos y tres; estandolo igualmente los ojales correspondientes. Los de las vueltas son tres con otros tantos botones.

El uniforme de los Cabos segundos es de los mismos colores que el de los *Alabarderos*, pero tiene un galon angosto de plata al canto, y en las carteras de la casaca, los botones son de hilo de plata, y no estan alternados: las charreteras de los calzones tambien de plata: en las vueltas de la casaca llevan dos galones sin botones ni ojales; y en el hombro izquierdo una dragona ó charretera, como últimos Subtenientes que son del ejército.

El de los Cabos primeros, es lo mismo que el de los segundos, excepto que el galon es algo mas ancho, y que llevan la dragona en el hombro derecho, como que son últimos Tenientes del ejército.

*Art. Milit. Tom. I.*

(2) Ademias de este servicio, llevan desde Palacio los oficios y carrias de las Secretarías de Estado, y otras oficinas como Sumillería, Mayordomía mayor, &c. dirigidas á sujetos residentes en la Corte; segun está prevenido por Real orden de 15 de Octubre de 1701, que dice

“El de los Sargentos no tiene mas diferencia que ser aun mas ancho el galon, y tener ojales y botones en la vuelta de la casaca. Su graduacion es de últimos Capitanes del ejército, y asi llevan dos dragonas.

“El uniforme de los oficiales es de los mismos colores, y galoneado como el de los Sargentos, pero mas ancho el galon. Su distintivo el del grado que obtienen en el ejército, sin que haya regla fija. Hoy el Capitan, Teniente, y Subteniente, cuyo nombre se substituyó al de segundo Teniente son Tenientes Generales; y el Ayudante, Coronel.

#### *Uniforme grande de los Alabarderos.*

El uniforme grande de los *Alabarderos* está guarnecido al canto, y por las carteras de un galon angosto de plata; charreteras y ojales de lo mismo en los calzones; los botones son de hilo de plata, y los ojales de la casaca mayores, y alternados como en el pequeño uniforme.

El de los Cabos segundos, es lo mismo que el de los *Alabarderos*, excepto ser mas ancho el galon, tener dos en la vuelta de la casaca, y que los ojales y botones de ésta estan de dos en dos con algun intervalo.

El de los Cabos primeros igual al de los segundos, fuera de tener seguidos, y sin los intervalos dichos, los ojales y botones de la casaca.

El de los Sargentos está galoneado por todas las costuras.

El de los Oficiales, lo mismo que el de los Sargentos, con la diferencia de ser mas ancho el galon, y tener dos órdenes á lo largo de la casaca, y en carteras y vueltas.

#### *Division y servicio de la Compañia de Alabarderos.*

Esta compañía se divide en quatro escuadras para su régimen, policía y servicio. Sus individuos viven dispersos por la Corte, segun cada uno puede acomodarse; pero tienen un pequeño quartel con su guardia en la inmediacion de Palacio adonde concurren á saber la orden, y á los demas asuntos del servicio: allí se reunen para ir á hacer las de Palacio; que se reducen á tres: la una con destino al Rey; la otra á la Reyna, y la tercera á los Infantes. De estas guardias salen á las horas en que comen SS. MM. y el Serenísimo Principe de Asturias quatro *Alabarderos* para acompañar la copa del Rey, otros tantos para la de la Reyna, y dos para la de su Alteza; van con ella desde la puerta de la Capa hasta el puesto de la guardia; y lo mismo executan al retirarla despues de la comida. Otros seis van con el Gentilhombre por la vianda del Rey á la cocina: quatro por la de la Reyna, y dos por la del Principe (1).

Esta Compañia goza de los fueros y preemi-

Ga nen-

“Para que no falte quien lleve los recados y avisos que cada dia y cada hora se ofrecen, &c.” Como tambien llevar al Correo y Parte los pliegos del Real Servicio que se envian de las Secretarías de Estado.

nencias de tropa de Casa Real, *Vease* TROPAS DE CASA REAL.

El sueldo de los *Alabarderos* es de noventa reales mensuales, con otros treinta por ración de alojamiento, y quince por franquicia.

El de los segundos Cabos de ciento y noventa con alojamiento y franquicia.

El de los primeros Cabos de doscientos y treinta con alojamiento y franquicia.

El de los Sargentos, de trescientos y cuarenta y cinco el sueldo del segundo, y el del primero de cuatrocientos cuarenta y cinco, con alojamiento y franquicia.

Y los Oficiales gozan el de su grado como empleados.

Los Capitanes de esta Compañía han de ser precisamente grandes de España; y los que la obtuvieron desde el año de 1707, en que se formó, como queda dicho, fueron los

#### EXCMOS SEÑORES

MARQUES DE MONTALEGRE,

PRINCEPE DE MASERANO,

DUQUE DE MEDINACELI,

DUQUE DE SANTISABAN,

DUQUE DE MONTALLANO,

DUQUE DE OSUNA,

CONDE DEL MONITO,

Y MARQUES DE VILLADARIAS, que lo es actualmente.

Los Virreyes de México y del Perú tienen una guardia de *Alabarderos*, establecida en las capitales de aquellos Reynos por la Ley 6, tit. 3, lib. 3, de la Recop. de Indias, promulgada en 1568 por el Señor Rey Don Felipe II<sup>o</sup>; y se compone, la de Lima de un Capitan, y cincuenta *Alabarderos*, y la de México de un Capitan, y veinte.

A LA DERECHA. Se entiende por, á la derecha, un quarto de vuelta hecho hácia el lado derecho, sobre el punto en que se unen las líneas del ángulo de los talones. Un medio á la derecha, es el medio quarto de vuelta. Esta definición supone, que los talones estan juntos, como en efecto así es al presente. Treinta años ha se ponian á un pie de distancia uno de otro; pero se les fue acercando por grados, á ocho pulgadas, á seis, á quatro (aunque no sin disputar qual de estos metodos era el mas útil), y en fin se les ha unido. Tanto tiempo y paciencia es menester para conseguir lo mejor, aun en las cosas menores.

(\*) Nosotros no enseñamos el giro de medio quarto de que aqui se habla, ni la ordenanza le previene; y solo para desplegar una columna en batalla por la diagonal se manda dar un medio quarto de conversión á las divisiones de que se compone, antes de ponerse en movimiento para la evolucion.

(N.) A LA IZQUIERDA. Es un quarto de vuelta hecho hácia el costado izquierdo, levantando las puntas de los pies, y girando sobre

los talones: lo mismo que para hacer á la derecha.

(N.) ALAMBOR. Lo mismo que ESCARPA. *Vease*.

ALARMA. Contmocion del alma causada por la idea de un riesgo inminente, de que parece posible el libertarse; y que introducida en una tropa la obliga á correr á las armas. Lo mas temible en una alarma es la confusion; pues ocasiona ordinariamente el terror, y éste la fuga repentina; y el modo de evitarlo es, instruir de antemano á los xefes y á las tropas, de lo que deben executar en caso de alarma.

Si la alarma es de dia, es mas facil mantener el orden, y prever las disposiciones subseguentes que convengan; y aun quando se de por un cuerpo de tropas que parezca poderse atacar, seria imprudencia desbandarse contra él, pues solamente se le debe hacer observar, á menos que se empena con tanta temeridad, que parezca evidente la ventaja. Y si fuere bastante fuerte para atacaros, tomad todas las disposiciones que habeis dado para la defensa.

La alarma de noche es mas peligrosa; las tropas mas difíciles de contener y de conducir, y el temor mas contagioso; pues como no se ve hácia parte alguna, se teme por todas. Redoblad entonces vuestra vigilancia ordinaria; haced guardar un profundo silencio, á fin de oír y distinguir el ruido con mas seguridad, y de mas lejos; enviad con hombres de confianza, quantas patrullas os sea posible, con respecto al número de vuestras tropas: combinad todos los avisos que recibais, y sobre todo guardados de la precipitacion. No obreis antes de penetrar lo que es mas probable, para no caer en el lazo de una falsa alarma, y exponeros á llevar vuestras fuerzas hácia un lado, mientras que el enemigo solo espera este movimiento para atacaros por otro.

Un enemigo activo intentará el fatigaros con falsas alarmas; pero si vuestras disposiciones estan tomadas con prudencia, y segun las reglas del arte, no teneis motivo de temer, y debeis delarte descansar vuestras tropas sobre la fe de vuestras prevenciones. No obstante tomad entonces las precauciones necesarias, y vigilad vos mismo; pues se os puede inducir á la seguridad por una continuacion de alarmas falsas, para atacaros con ventajas en una verdadera.

Si vuestro contrario es inquieto, tentad vos mismo el turbarle, fatigándole con falsas alarmas; engañándole, haciendo atacar de noche sus puestos, para obligarle á que mande tomar las armas á todas sus tropas. Y si despues de haber moleestado largo tiempo á un General de este caracter, con falsas alarmas, le veis tranquilo, y acostumbrado á ellas, como igualmente sus tropas, contad con que la seguridad sera mayor en él, que en otro alguno; y entonces dad una alarma, que creará falsa como las demas, y aprovechar de su error para atacarle con grandes fuerzas.

Podeis tambien esperar engañarle mas facilmente que á otro, si á las alarmas reiteradas que le dais, pone todas sus tropas sobre las armas, pues en este caso intentareis atraerle de un lado, hacien-

ciendo un gran ruido de carros de tren de artillería, de caballería, y de marcha de ejército; mientras que por otro, y con gran silencio avanzaba una tropa numerosa, y escogida, y cae sobre el parage que haya designado, tomando un puesto importante, ó una division, ó atacando con ventaja lo mas débil de sus tropas.

Hay espíritus inquietos, tímidos é irresolutos semejantes á la liebre de la fábula.

*Un soplo, una sombra, un nada,  
La fiebre luego les causa.*

Un Oficial de este caracter que mandaba un cuerpo de tropas en las montañas del Delphinado, vecinas á Saboya, hacia infelices á sus tropas, y á sí mismo con diarias alarmas; pues todas las noches se tocaba la generala. Este hombre que siempre se le hallaba á caballo, visitando un dia las cercanías de su puesto, percibió con el auxilio de un Telescopio, hacia la cumbre de una montaña distante; y que las nieves del otoño comenzaba á blanquearla, alguna cosa que le pareció tener movimiento y vida: hizo tocar al instante la generala; las tropas se pusieron sobre las armas, corrieron á ocupar sus puestos formándose en batalla una parte de ellas fuera del lugar; y se condujo la artillería á los parages indicados para proxeer los flancos. El General destaca un Teniente Coronel con doscientos hombres á reconocer la columna enemiga; y entre tanto emplea toda su elocuencia en exhortar sus tropas, recordándolas el espíritu con que se habían distinguido en un gran número de ocasiones. Apenas acabó su razonamiento, quando la tropa enemiga, que baxaba con lentitud, ocultándose en una ondonada, volvió á aparecer de nuevo sobre una empuñada bastante vecina, y entonces se vió claro, no solo á los ojos activos del General, sino tambien á los de todos, que era una docena de Osos, que retirándose de las nieves, se acercaban á los pueblos, segun la costumbre de estos animales. Esto excitó en la tropa un grito general: y el Comandante aunque corrido, tres dias despues dió otra nueva alarma.

La alarma puede darse en los campos por el toque de los tambores, ó por tiros de artillería; y en las plazas por estas señales ó por el toque de las campanas. El cañon es mas pronto, porque su ruido, por decirlo así, es instantáneo; en lugar que el de las cajas es sucesivo; y se necesita algun tiempo para juntar los tambores de cada regimiento. A las piezas de artillería destinadas á indicar la alarma se las llama tambien alarma, estan siempre cargadas, y tienen cerca un botafuego encendido.

Como las precauciones para en caso de alarma corresponden particularmente á la defensa, y son relativas á la especie de puestos, se las hallará con mas extension en los artículos CAMPO, PLAZA, PUESTO, &c.

(N.) ALBARRADA. Reparo, ó defensa que se hace en la guerra para cubrirse de los tiros del enemigo.

(N.) ALBARRANA. Nombre que se daba á

las torres que antiguamente se ponian á trechos en las murallas, y servian de baluartes. Llamábanse tambien así aquellas torres que se fabricaban apartadas de los muros de las ciudades; y que no solo servian para defensa sino tambien para atalayas.

(N.) ALBAZO. El asalto ó faccion militar que se executa cerca del amanecer, ó de romper el alva. Esta voz la usaron los Españoles en sus conquistas de Indias (D.).

(N.) ALBORADA. La accion de guerra que se executa al amanecer (D.).

(N.) ALBORADA. *Vase* DIANA.

(N.) ALCANCE. La distancia ó trecho á que llega el tiro, tanto de la fusilería como de la artillería.

(N.) ALCANCIA. Olla de barro con dos asas ó sin ellas, y tambien con dos aberturas en el parage donde debian estar estas; el cuello angosto, y su figura la de un tiesto redondo de flores, ó la de una bomba.

Se echaba en ella un mixto compuesto de pez griega, polvora, resina y trementina: y despues de llena se le ponía en la boca otro poco de polvora, para que se encendiese con mas facilidad el mixto que ardia hasta consumirse enteramente, y era difícil de apagar.

Las alcancías servian en la defensa de una plaza para quemar las obras del sitiador, arrojándolas encendidas sobre aquellas; y tambien para incomodar las tropas: y especialmente á la caballería, pues su vista y hedor contiene á los caballos.

Quien quisiere instruirse mas por extenso en esta materia, recurra al *Perfecto Capitan*, de Don Diego de Alava y Viamont, donde hallará muchas diferencias de estos fuegos de artificio, su uso, y la composicion de los mixtos.

(N.) ALCANTARA. Orden militar de España. En el año de Jesu-Christo 1156, algunos Caballeros de Salamanca deseosos de refrenar la altivez sarracena, de estrechar los límites del mahometismo, y de extender los de la verdadera fe; llevando á su cabeza al cristiano y animoso Don Suero Fernandez (ó Rodriguez) Barrientos, se dirigieron hacia la frontera de los moros por aquella parte de Ciudad-Rodrigo, que mira á Portugal, y que baña el rio Coa, y buscando un sitio oportuno donde construir un fuerte para su acogida y seguridad; hallaron un devoto Ermitaño llamado Amando, que habia militado, y vivia dedicado á Dios en una Ermita de aquel yermo consagrada á San Julian, con la denominacion del Perero, quien les dixo: que junto á este edificio era el parage mas conveniente para su intento; porque desde allí dominarian aquel rio que separaba á los cristianos de los infieles.

Tomó Don Suero su consejo, y no solo edificó el fuerte, sino que con dictamen de aquel varon venerable, se resolvió á fundar una religion y orden militar; con licencia y aprobacion de Don Ordoño, Monge del Cister, Obispo de Salamanca, de quien recibió la regla y estatutos que aprobó despues el Papa Alexandro IIIº; pues hasta que en el Concilio Lateranense, en tiempo

de Inocencio III<sup>o</sup>, y en el Lugdunense en el de Gregorio X<sup>o</sup>, se dió el nuevo orden que refiere el derecho, bastaba solo la del Obispo Diocesano.

Fue su institución hacer sangrienta guerra á los enemigos de nuestra Santa Fe, y su Regla la de San Benito, con las constituciones del Cister, modificadas, segun convenia á la profesion de las armas. Todos sus individuos hacian los tres votos de obediencia, pobreza y castidad perpetua; no vestian ni dormian en lienzo; no comian carne sino Domingos, Martes, Jueves, y las festividades principales: desde la Cruz de Septiembre hasta la Pasqua de Resurreccion ayunaban Lunes, Miercoles y Viernes; dormian vestidos, y guardaban silencio en la Iglesia, dormitorio, refectorio y cocina.

El habito de los Caballeros era una túnica que llamaban saya, que llegaba al tobillo, y que con ella se aseguraban mas bien en la silla del caballo; encima de esta saya llevaban un escapulario, con una pequeña capilla cosida á él, y sobre este una capa que decian tabardo, y que dexaba fuera la capilla. Su color ordinario era negro; pero en todos los actos de comunidad, y para recibir los Santos Sacramentos tenian mantos blancos, y cubrian la cabeza con gorras ó sombreros al uso de aquellos tiempos, y no con la capilla. El de los Freyles Clérigos, aunque el mismo que el de los Caballeros, era largo y talar; sobre el tabardo llevaban unos capirotos, comunes enronces á todos los Sacerdotes seglares, y para la cabeza bonetes redondos: traian abierta la corona, y usaban tambien en los casos correspondientes, de mantos blancos, como los primeros, &c.

En 1411, por una Bula de Inocencio XIII, reconocido en España por verdadero Pontífice, se les concedió licencia para mudar el habito, y poner la Cruz verde de que usan al presente los Caballeros en la casaca, y los Freyles en el manto, siendo la única distincion de estos á los demas Sacerdotes, y de aquellos á los otros seglares, en el dia, y el Papa Paulo III<sup>o</sup>, dispensó á los Caballeros el voto absoluto de castidad, limitándole á la conyugal.

Esta orden que hizo grandes servicios á la Iglesia de Dios, y á los Monarcas Españoles, combatiendo con gran valor y constancia contra los Sarracenos; se llamó primeramente de *San Julian del Peñero*, por haberse fundado alli el primer Convento; y tomó el nombre de *Alcantara*, despues que la de *Calatrava* le cedió aquella Villa en 1218. De esta escritura de cesion ó transacion se originó la gran competencia entre estas dos ilustres órdenes, sobre la precedencia que esta última dice tener en concurrencia con la otra, y ser filiacion suya; pero el Cronista de *Alcantara* Don Alonso de Torres y Tapia, Freyle de ella, sostiene la negativa de ambos puntos, contra Don Francisco de Rasdales Freyle de *Calatrava*, y Cronista de ambas: haciendo á la suya mas antigua que ésta.

El Gran Maestre tenia sobre todos potestad dominativa, podia ponerles preceptos que obliga-

sen en conciencia, y castigarlos corporalmente si lo exigiese el caso, con jurisdiccion civil y criminal en los vasallos del Maestrazgo, como Señor temporal. Su eleccion era canonica, y hecha por su orden: y ésta, y él dependian inmediatamente de la Sede Apostólica. Pondremos aqui el catalogo de ellos, segun el orden con que se sucedieron.

El primer Gran Maestre fue Don Frey Gomez Fernandez, electo por muerte del Fundador Don Suero.

II. Don Frey Benito Suarez.

III. Don Frey Nuño Fernandez Barroso, á quien el Maestre de Calatrava Don Frey Martin Fernandez cedió la Villa de *Alcantara*.

IV. Don Frey Garcia Sanchez, Gran Maestre del *Peñero*, y *Alcantara*.

V. Don Frey Arias Perez.

VI. Don Frey Pedro Yañez.

VII. Don Frey Garcia Fernandez.

VIII. Don Frey Fernan Perez.

IX. Don Frey Fernan Perez Gallego.

X. Don Frey Gonzalo Perez Gallego, en cuyo tiempo hicieron hermandad las tres Órdenes, Santiago, Calatrava, y *Alcantara*, para asistirse y defenderse mutuamente.

XI. Don Frey Ruy Vazquez.

XII. Don Frey Suero Perez.

XIII. Don Frey Ruy Perez.

XIV. Don Frey Gonzalo Martinez de Oviedo. Este era de la ilustre casa de los Oviedos en el Principado de Asturias, y derrotó al Infante Moro Abomileque.

XV. Don Frey Nuño Chamizo.

XVI. Don Frey Pedro Alfonso Pantoja.

XVII. Don Frey Pedro Yañez de Campo.

XVIII. Don Frey Fernando Perez Ponce de Leon.

XIX. Don Frey Diego Gutierrez de Zaballos.

XX. Don Frey Suero Martinez el *Asturiano*, era sobrino del Maestre Don Frey Gonzalo Martinez de Oviedo, sirvió valerosamente al Rey Don Pedro, y fue tan humilde, y virtuoso, que no queria admitir el Maestrazgo, y solo accedió á ello por el bien de la Orden, y salvacion de los subditos.

XXI. Don Frey Gutierrez Gomez.

XXII. Don Frey Martin Lopez de Córdoba.

XXIII. Don Frey Pedro Muniz de Godoy.

XXIV. Don Frey Pedro Alfonso de Sotomayor.

XXV. Don Frey Melén Suarez.

XXVI. Don Frey Ruy de la Vega.

XXVII. Don Frey Diego Martinez. Era *Asturiano*, y de la familia de los dos Maestres Gonzalo y Suero.

XXVIII. Don Frey Diego Gomez Barros.

XXIX. Don Frey Gonzalo Nuñez de Guzman.

XXX. Don Frey Martin Yañez de Barbudo.

XXXI. Don Frey Fernan Rodriguez de Villalobos.

XXXII. El Infante Don Frey Sancho, hijo del Infante Don Fernando, hermano del Rey de

de Castilla Don Enrique III<sup>o</sup>.

XXXIII. Don Frey Juan de Sotomayor.

XXXIV. Don Frey Gutierrez de Sotomayor. Muerto este, el Rey Don Enrique IV<sup>o</sup>, impetró, y obtuvo Letras Apostólicas del Papa Calixto III<sup>o</sup>, para administrar por diez años el Maestrazgo, á causa de los muchos gastos que le ocasionaba la guerra contra los Moros de Granada.

XXXV. Don Frey Gomez de Cáceres y Solís.

XXXVI. Don Frey Alonso de Monroy.

XXXVII. Don Frey Juan de Zúñiga.

En tiempo de este Maestre obtuvieron los Reyes Cardínos Don Fernando y Doña Isabel, de la Santidad de Inocencio VIII<sup>o</sup> Bulas Apostólicas para administrar perpetuamente los Maestrazgos de las Ordenes de Santiago, Calatrava, y Alcántara, á muerte de sus Maestres; y habiendo ya faltado los de las dos primeras, y siendo mozo el de la última, le propusieron lo renunciase, como lo executó en 1494, desde cuyo tiempo está incorporado en la Corona.

(N.) ALCAZABA. En lo antiguo era el Castillo ó fortaleza. Hoy solo se conserva este nombre en Malaga, Almería y Guadix (D.).

ALCAZAR. Casa fuerte y solariega, rodeada de fosos, y algunas veces flanqueada de torreones, y capaz de alguna defensa. Un gran Alcazar inmediato á una plaza, ó colocado en su recinto, puede servir de Ciudadela.

En otro tiempo los Alcazares flanqueados de torreones, cercados de fosos con puentes levadizos y muros elevados, y arnerados eran plazas fuertes que podian sostener un sitio; y aun hoy son una buena defensa contra tropas sin artillería; pero en habiendo algunas piezas, los mas fuertes Alcazares se ven precisados á rendirse.

ALERTA. Es un movimiento excitado en una tropa por la obligacion de unirse.

Las centinelas de las tropas Francesas gritaban en otro tiempo *alerta*, en los campos, en los puestos y en las plazas, fuese al acercarse improvisamente el enemigo para dar la *alarma*, ó fuese á la llegada de un oficial superior, para hacerle los honores debidos á su grado por ordenanza. Pero se puede facilmente confundir la palabra *alerta* con la de *arrete*, que las centinelas gritan algunas veces. Así sucede, que esta voz *arrete* dada de noche por una centinela, ó por un criado á quien se le huyó el caballo; como en el campo de Cecina (Tacit. *Annal.* 1.), tomada por las tropas medas dormidas por la *de alerta*, hacia correr á las armas á la mayor parte de un ejército, ó de una guarnicion. De esto se quexa el autor del tratado de la guerra, imprimiendo con las obras de Vauban. (vol. 2. pag. 240.); mas en el día no pueden suceder estas alarmas ridiculas, pues ya no se grita *alerta* quando es necesario dar la alarma, sino *aux armes*; esto es á las armas, como los antiguos Romanos arma-

*Arma, viri; ferite arma; vocat lux ultima victos.*  
Virgil. *Aeneid.* lib. 2. v. 688.

(\*) Nuestras centinelas gritan *alerta*, para pa-

sar la palabra en un campo ó en una guarnicion, á fin de excitar y conocer la vigilancia; y á las *armas*, siempre que es necesario tomarlas. Entre nosotros nunca podia ser equivocala la palabra *alerta*, porque no tiene similitud con la de *deten* ó *detenga usted*, que es la equivalente del *arrete* frances.

(N.) ALFEREZ. Empleo militar, cuyo nombre comenzó en la expulsion de los Sarracenos, segun lo afirma el Rey Don Alfonso el Sabio en la Ley XVI del tit. IX, partida 2. diciendo: "Estos nombres (*Primipilarius* y *Prefectus legionis*) usaron en España, fasta que se perdió, é la ganaron los moros, ca desde que la cobraron los christianos, llaman al que este oficio hace *alferez*, é así ha hoy dia nome." Por lo que parece mas verisimil que se haya tomado de alguna voz Arabe, que de la latina *aquilifer*; pues entre los Romanos esta voz designaba: precisamente al que llevaba el *águila*, como *deconarius*, al que llevaba el dragon *manipularius*, al que llevaba un manojó, &c. pues eran varias sus banderas, ó insignias, y el nombre que corresponde exactamente al de *Alferéz* es el generico *signifer*, que comprehendia á todos los que iban con insignia.

Hasta la ordenanza de 1718, se conservó constantemente el nombre de *alferez*, segun se ve por nuestros autores militares de los últimos siglos, y por varias Reales ordenes concernientes á la milicia, expedidas á principios de este; pero desde aquella época se introduxo el de Subteniente.

Como en otro tiempo cada compañía tenia su bandera (*venae compania*) el principal encargo de los *Alfereses* era el llevar aquella; pero hoy que no hay mas que una por batallon (excepto en los cuerpos de Casa-Real) y que se añadió á cada uno otro Oficial con el nombre de *abanderado*, para este ministerio, los Subtenientes se emplean solo en el servicio ordinario. Véase SUBTENIENTE.

Las últimas ordenanzas de 1768, conservan el nombre de *Alferéz* en las tropas de Casa-Real, incluso Carabineros, y marina, adaptando el de Subteniente á los demas cuerpos, como se ve en el titulo XXVI. tomo I. Juzgo, que esa variacion puede causar con el tiempo alguna confusion en nuestra historia militar: sin que en el dia parezca de utilidad, ó conveniencia: y mas quando aquel nombre es tan antiguo en nuestra milicia.

(N.) ALFEREZ DEL REY, ó ALFEREZ MAYOR DEL REY. Antiguamente era el que llevaba el pendon ó estandarte Real en las batallas en que se hallaba el Rey, y en su ausencia mandaba el ejército, como General. Confirmaba los privilegios, poniendose su nombre en la rueda del círculo mayor junto al del Rey. En los privilegios muy antiguos se halla: N. *Alferéz Regis confi.* En otros se dice: *Alferéz ó Alferéz del Rey*; pero en uno del año de 1351, ya se dice: *Don Nuño, Senor de Vizcaya, Alferéz mayor del Rey.* Y quando estaba vacante este oficio se ponía: *La Alferesía ó el Alferesía del Rey vaga*, como se halla en un privilegio de Don Alonso el Sabio de 11 de Agosto, era 1293. Tenia otras preeminencias, que expresa-

la

la *Ley 16, tit. 9, Part. 2*, en la qual se dice que ha de ser como caudillo mayor sobre las gentes del Rey en las batallas. El Doctor Pedro Salazar de Mendoza en los capítulos 19 y 21 del lib. 3 del origen de las dignidades seglares de Castilla y Leon, dice, que el año de 1382, se creó en lugar de este oficio el de Condestable, quedando solamente otro distinto que habia ya de *Alferex del Pendon Real*, el qual dió el Rey el año de 1434 á Don Juan de Silva primer Conde de Cifuentes, en cuya casa ha continuado con título de *Alferex* mayor de Castilla; y en esta calidad Don Fernando de Silva, sexto Conde de Cifuentes, levantó el estandarte Real en el ejército quando el Rey Don Felipe II<sup>o</sup> entró el año 1580 á tomar posesion de Portugal (D).

(N.) ALFEREZ MAYOR DE LOS PEONES. El Xefe principal de los peones, ó de la gente de á pie que servia en la guerra. Tenia á su cargo particular los peones que venian de diez en diez, y de veinte en veinte de los lugares que no tenian Corregidor, ni traian Capitanes, y los distribuia en cuadrillas, entregandoselos á personas que mviessen cargo de ellos, de ciento en ciento para que pudiesen servir mejor; y si el Rey queria dar algunos peones á criados suyos para que tuviesen Capitanías, se sacaban de los peones que tenia el *Alferex*. Pero así estos como todos los demas peones que el Rey mandaba venir á su servicio; se presentaban al *Alferex*, juntamente con los Contadores, y el *Alferex* tenia libro de todos los peones que estaban en el Real para dar cuenta y razon siempre que se le pidiese, y ninguno podia volverse á su casa sin licencia firmada del *Alferex*. Este asistia de continuo en la tienda del Rey, para quando pidiesen peones, lanzeros, ó ballesteros, ó en otra qualquiera manera pedirlos el *Alferex* á los otros Capitanes, ó Corregidores, ó sacarlos de los suyos. Tenia tambien el cargo de llevar la bandera con los peones que estaban á su cargo, y con los otros que el Rey le mandaba el dia de batalla, ó quando pasaba por tierra de enemigos, y se juntaba con la bandera Real. Traia caballo encubertado con cuello, tetersa y lanza guarnecida. Tenia de racion y quitacion diez mil y doscientos maravedis, y dos dias de sueldo de cada peon que viniese á servir, uno de venida, y otro de vuelta. Hoy ha quedado en título honorífico con el nombre de *Alferex mayor de los Pendones de Castilla* (D).

(N.) ALFEREZ MAYOR DEL PENDON DE LA DIVISA. Lo mismo que ALFEREZ DEL PENDON REAL (D).

(N.) ALFEREZ DEL PENDON REAL, ó ALFEREZ MAYOR DE CASTILLA. Véase ALFEREZ DEL REY (D).

(N.) ALFEREZ MAYOR DE ALGUNA CIUDAD ó VILLA. El que llevaba antiguamente la bandera ó pendon de la tropa, ó milicia perteneciente á ella (D).

(N.) ALGARA. Partida de caballeria destinada á saquear y robar los lugares de los enemigos. La *algará* iba sostenida por otra tropa mas numerosa á que acogerse con el botin en caso de ser atacada por los enemigos (D).

(N.) ALGARA. Antiguamente era la accion de correr y robar la tierra del enemigo (D).

(N.) ALGARADA. Grita y voceria de la tropa que salia á dar de repente sobre el enemigo, y con particularidad se decia de la caballeria.

(N.) ALGARADA. Máquina de guerra usada en lo antiguo para disparar pelotas y piedras contra las murallas de las fortalezas, como hoy se hace con la artilleria. Véase CATAPULTA.

(N.) ALISTAR. Sentar ó escribir en lista algunos para servir al Rey en la guerra, y quando era de voluntad propia se decia *alistar*.

ALIADOS. Si las alianzas politicas tienen sus ventajas, tambien tienen sus riesgos; y el mayor puede ser el de una gran desigualdad entre las potencias aliadas; y sobre todo quando la preponderante es conquistadora. Roma en los principios no quitó á sus aliados la soberanía, y aun en lo sucesivo pareció tambien querer dexarsela; pero esto fue solo en apariencia. Si los pueblos llamados aliados y amigos de los Romanos, conservaron sus leyes sus Magistrados, y la propiedad de sus tierras, se vieron obligados á reconocer que esto era por concesion del Senado, y pueblo Romano; este pueblo Monarca, ó mas bien tirano, disminuia ó quitaba estos dones, segun su interes ó su capricho. El Jurisconsulto Scabota, pone por crimen de lesa Magestad la accion de impedir por dolo, que un Rey extranjero no obedeciese al pueblo Romano. Este miraba en efecto como vasallos, y trataba como tales á los soberanos, á las ciudades, á las naciones, y á las republicas, á quienes concedia el vano título de lieros y de aliados. Ellos pagaban tributos, ó impuestos; no podian por sí solos hacer paz ni declarar guerra, y estaban obligadas á proveer tropas á los Romanos quando se las pidiesen. Estos conquistadores tambien se habian reservado el derecho de conocer de las acusaciones intinadas contra los ciudadanos de sus aliados, y de ejercer con ellos el derecho de vida y muerte, así en lo civil como en la guerra. Los Latinos se quejaban de que baxo la apariencia de una alianza igual, los Romanos los mantenian en la esclavitud: Los Etruscenses, de que solo gozaban una sombra, y un vano nombre de libertad; y que si sus cadenas tenian mas lustre, tambien eran mas pesadas. Los Achenses les decian: "nosotros somos en apariencia aliados iguales, pero nuestra libertad es precaria, y vosotros solos teneis el imperio" y Civilis, segun Tacito: "No nos traicis mas de aliados, sino de esclavos; pues falsamente se llama alianza á una misera esclavitud".

Este mismo reproche, que se hacia á los Romanos, le han merecido todos los aliados mas poderosos, desde que sus fuerzas se hicieron mucho mayores que las de sus aliados inferiores: sobre todo quando la alianza fue larga ó perpetua, y que el aliado superior pudo arrogarse el derecho de poner guarnicion en las ciudades del inferior. Atenas en sus principios tomó únicamente á su cargo la defensa de la Grecia; cada pueblo se mantuvo libre; y solo exigió el mandarlos en la guerra; pues no queria aun la dominacion: pero en lo sucesivo se alzó con el imperio, y sobre todo el de la mar. Los efectos de

es-



esta injusticia fueron, que Atenas y Roma se vieron avasalladas.

Un *aliado*, solo está en seguridad quando sus fuerzas no son muy desiguales. Examinaremos quales son en este caso las obligaciones y los derechos reciprocos. Quando muchos *aliados* de una potencia se hacen la guerra, igual es aquel que ella debe socorrer con preferencia? A aquel que hace una guerra justa. No hay obligacion en ningun caso de dar socorros á su *aliado* para una causa injusta. Decir por esto que el Principe busca pretextos para faltar á los tratados, es reducir la política á lo arbitrario, y abrir el campo á los dos mayores principios ó causas de los males de los hombres: el interes y la ambicion: en una palabra, es trastornar el principio fundamental de todos los otros principios (¿Quién sino esta complicacion de circunstancias, dicen, y esta obscuridad que envuelve en sí las causas de la guerra, es la que impide de conocer allí la justicia ó la injusticia? Digo, que el Principe que busque con buena fe la verdad, la felicidad de los hombres, su propio interes, el de su pueblo, y que quiera sobre todo escuchar el testimonio de su conciencia, no tendrá tanto trabajo, como se dice, en descubrir la justicia ó la injusticia.

La verdad moral puede decirse, que solo está oculta para aquellos que temen el hallarla. Decir que en caso de duda es necesario armarse, es lo mismo que enseñar, que en el mayor azote que puede afligir al genero humano, es preciso entregarse al azar, y exponerse á oprimir al inocente á costa de la sangre y de los bienes del pueblo. La razon clama, que quando la justicia de la causa de la guerra esta indecisa, ó dudosa, se guarde la neutralidad; y todos los corazones penetrados del sentimiento sagrado del amor á los hombres, la abrazaran siempre con gusto.

Quando de tres *aliados* los dos estan en guerra particular con pueblos extrangeros, el tercero debe socorrer á ambos, si le es posible; y sino el que le haya hecho mayores servicios merece la preferencia. Estos mayores servicios son ordinariamente los mas multiplicados; es á saber, que las mas veces es necesario socorrer al *aliado* mas antiguo. El Senado Romano respondió á los Campanienses, que pedian socorro contra los Samnites, que Roma los miraba como dignos de obtenerle; pero que no podia violar una amistad y una alianza mas antigua. No obstante, es necesario suponer aquí, que la potencia á quien se pide el socorro está enteramente libre, y que no hay en estos empeños sujecion alguna.

Observemos tambien, que un *aliado* no está obligado á socorrer á otro, si la guerra que este hace, aunque justa, es imprudente, y su éxito no puede menos de ser infausito: pues no se debe presumir que una potencia haya consentido en tomar empeños, que segun la certeza moral serian infelices; porque violaria la primera ley del derecho, obrando contra sí misma: y en este caso como en aquel, en que la justicia de la causa de la guerra es dudosa, debe guardar la neutralidad.

Una question que seria importante resolver, Art. Milit. Tom. I.

porque ha producido, y puede aun producir disensiones y guerras, es la que concierne á la extension de la palabra *aliados*. Se pregunta, si comprehende solamente los *aliados* existentes en el momento del tratado, ó si tambien á todos aquellos que en lo venidero lo fuesen de alguna de las partes. Una gran contestacion se levantó sobre esta materia entre Cartago y Roma, despues de la guerra de Sicilia. Estas dos potencias estipularon el no hacer daño la una á los *aliados* de la otra. Anibal sitió á Sagunto, que los Romanos habian recibido en su alianza despues del tratado hecho con Cartago; los Romanos dixeron que estaba violado el tratado; y que de consiguiente se hallaban con derecho para declararle la guerra. Ved aqui como Tito Livio expone las razones de Roma. "El tratado anterior, dice, garantiza suficientemente á los Saguntinos, pues que exceptuaba los *aliados* de las dos partes; no se habia especificado á los que lo eran entonces; ni tampoco que no se recibiesen otros. Y pues se permitia recibir nuevos *aliados*, seria justo el no conceder alguna amistad á los que la hubiesen merecido? ó despues de haber aceptado sus empeños no defenderlos? Y estos solamente á fin de que los *aliados* de los Cartagineses no fuesen solicitados á la defeccion, ó que no se recibiesen aquellos que abandonasen su alianza?"

Polybio dice casi lo mismo de las causas de este tratado. "Los Romanos sostenian, que si se hubiesen querido limitar á los *aliados* presentes se añadirían, no ser permitido contraer otros nuevos ó que no se incluyan aquellos con quienes se hubiese hecho alianza despues de esta paz: pero como no se estipuló alguno de estos artículos, es necesario creer que todos los *aliados* presentes y futuros estaban comprendidos en el tratado; y que ni el uno, ni el otro pueblo debia atacarlos: ni tampoco ellos hubieran hecho una paz que les habria privado de tomar por *aliados* y amigos, á aquellos cuya alianza les era necesaria, y por la que se viesen obligados á abandonar sus nuevos *aliados*, si se les hacia algun daño. Yo creo que la intencion de los dos pueblos era, que el uno no atacaria á los *aliados* del otro."

Ved no obstante el dictamen de Grocio en este asunto. "No es dudoso, dice, que la palabra *aliados* pueda entenderse sin alguna irregularidad, en un sentido limitado á aquellos solamente que lo eran al tiempo del tratado; y en un sentido mas extensivo á todos los *aliados* presentes y venideros. Pero creo que no se podia explicar el término *aliado* contenido en el tratado de un modo que se extendiese á aquellos que no lo eran aun; porque entonces se trataba del rompimiento de una alianza, que es cosa odiosa: y que por otra parte esto se dirigia á quitar á los Cartagineses la libertad de tomar las armas para sujetar á la razon á aquellos de quien creyesen haber recibido algun daño. Libertad, que por la naturaleza misma está concedida á los hombres, y de que no se debe presumir ligeramente, que nadie se despoje."

Budeo añade á la razones de Grocio , que era favorable á los Romanos, y á los Saguntinos el que esta ciudad se conservase , ó que después de destruida , se pudiese precaver contra lo que la republica Romana tenia que temer por aquella parte.

«No era permitido á los Romanos, continúa Grocio, recibir en su alianza á los Saguntinos, ó defenderlos después de haberse *aliado* con ellos? Podian sin contradiccion; pero no en virtud del tratado, sino en virtud de un derecho natural á que no habian renunciado por la alianza. Los Saguntinos debian ser mirados de una y otra parte como si nada se hubiese estipulado: de suerte, que no habia infraccion alguna del tratado, ni por parte de los Cartagineses, en que sitiaban á Sagunto, creyendo tener un motivo justo, ni por parte de los Romanos en que la socorriesen. En tiempo de Pirro, los Cartagineses y los Romanos se convinieron en que ninguno de estos pueblos pudiese aliarse con su Príncipe (1) sin reservarse la libertad de dar socorros al otro si fuese atacado por Pirro. Los de la Isla de Corcyra, por relacion de Tucídides, decian á los Atenienenses pidiendoles socorro, que podian darsele sin perjuicio de la alianza que habia entre los Atenienenses y los Lacedemonios; pues que por el tratado estaba permitido reciprocamente el aliarse con otros. Los Atenienenses obraron después por este mismo principio, quando para no romper la alianza, prohibieron á los Comandantes de sus navios empeñarse en algun combate contra los Corintios, á menos que estos intentasen algun desembarco en la Isla de Corcyra ó echarse sobre alguna tierra de su dependencia.

No pretendo por esto que en el caso de que tratamos, la guerra pudiese ser justa por ambas partes; pero digo, que sea que los Cartagineses hiciesen mal en atacar á Sagunto, ó los Romanos en defenderla, esto no incluia una violacion del tratado. Así Polybio examinando si los Romanos pudieron legitimamente dar socorro á los Mamertinos, distingue, si la cosa era justa en si misma, ó si era contraria al tratado que habia entre los Romanos y los Cartagineses. En efecto, nada impide que el uno de los *aliados* pueda socorrer á los que el otro ataca, sin perjuicio de la alianza; y de que la paz subsista entre ellos. Los Corcyrenses, algun tiempo después de aquel de que se ha hablado, resolvieron guardar su alianza con los Atenienenses, sin dexar de ser amigos como antes, de los otros pueblos del Peloponeso. Justino, en la historia de los tiempos de que se trató arriba, dice, que los Atenienenses y los Lacedemonios después de haber hecho una tregua en su propio nombre, la rompieron baxo el de sus *aliados*; como si fuesen menos perjuros dando socorros los unos contra los otros á algun *aliado*, que haciendose una guerra directa y abierta».

El sabio traductor y comentador de Grocio, M. Barbeyrac, es de diferente dictamen. «Sin

temer respeto, dice, á la distincion incierta de lo favorable y de lo odioso, creo que no se debe presumir ligeramente un sentido que se dirige á autorizar alguna cosa de que puede seguirse el rompimiento de un tratado. Pero tambien cenio no hay lugar para juzgar, que las partes quisiesen hacer subsistente el tratado en todo evento, es necesario ver si siguiendo un cierto sentido, se halla alguna razon por la que verisimilmente desearan mas que el tratado se rompiese, ó que en caso de este riesgo, se mantuviese en virtud de otro sentido, á cubierto de un rompimiento: pues aquel que entra en una alianza sabe que puede suceder facilmente, que le sea tanto ó mas ventajoso, y alguna vez tambien necesario el aliarse después con otros, sin perjuicio de los empeños anteriores, y por los quales se ha quitado á sí mismo el poder de hacer ó no hacer ciertas cosas. Así se juzga, que se ha reservado la libertad de hacer tales alianzas, mientras que no la haya renunciado expresamente: y por consecuencia hay suñcientísima razon para creer que quando se estipula reciprocamente, que no se hará mal á los *aliados* respectivos, cada uno entiende esto de sus *aliados* futuros como de los presentes.

Pero como los Cartagineses podian sin perjuicio de sus empeños tomar satisfaccion del daño que les habian hecho verdaderamente algunos de los *aliados* de los Romanos, y aun de aquellos que lo eran ya al tiempo del tratado; los Romanos podian igualmente, sin violar la alianza, tomar la defensa de sus nuevos *aliados*, suponiendo que se creyesen injustamente atacados. Así todo se reduce á saber si la guerra era justa ó no. Los Cartagineses atacando á Sagunto vulneraban el artículo del tratado, si esta ciudad no les habia hecho alguna injuria: pero si les hubiese dado motivo justo para la guerra, la infraccion era entonces de los Romanos.»

Ved aqui como se dan vueltas y mas vueltas á una cuestion, sin llegar jamas á la solucion que se busca, quando no se asienta el principio general por el que puede ser decidirse. La presente, enredada como lo está por las circunstancias relativas á la posicion particular, y á la conducta reciproca de los Romanos y Cartagineses, se hace muy complicada, y no es susceptible de una solucion convniiente á este caso particular: Así seria menester, á lo que juzgo, buscar una general y aplicarla al caso particular en que se hallaban Roma y Cartago.

Creo que se puede establecer por regla general, que; en toda convencion, quando la extension de un termino general no ha recibido alguna restriccion debe entenderse sin excepcion. La razon de esta regla es evidente. Seria absurdo suponer que dos partes, teniendo igual interes, en que un artículo muy importante se expresase en términos claros, y no equívocos, no anadiesen á los términos que son generales las restricciones necesarias para limitar el sentido, y circunscribirle con precision. Un tratado de paz ó de alianza no se hace de prisa, se piensa, se medita, y se examina. Así por esta regla

pues no dependian de alguno.

(\*) (1) *Son prince*, dice claramente; pero puede ser yerro de Impeñta, y que debiera decir ningún Príncipe.

gla, toda potencia que en un tratado sale por garante de sus aliados, y de los de la otra parte contratante, sin restricción, ni excepción alguna, entendiéndose por esta palabra *aliados* los presentes y los futuros.

Esta regla aplicada á los Romanos tiene aun mas fuerza, porque su política daba la mayor protección á los pueblos que honraba con el nombre de *aliados* de Roma, y no se ocupaban en lo presente sino con grandes miras para lo venidero. Supuesto, pues, que los Saguntinos no hubiesen cometido hostilidad alguna contra los Cartagineses, esta república no podía atacarlos sin violar el tratado. Pero si los Saguntinos eran agresores, los Cartagineses en virtud del derecho natural, podían y debían rechazar la violencia; y aun sin dar parte á los Romanos podían tambien, aunque Roma hubiese enviado embaxadores á Anibal, para decirle que no obrase contra Sagunto, bien que sin encargarles de prohibir á los Saguntinos las hostilidades continuas que executaban en las tierras de Cartago, sostenidos por la alianza del pueblo Romano. Esta república y su general no hicieron mas que usar del derecho universal de la defensa propia. Los Romanos debían, ó reprimir la injusta agresion de sus aliados, ó mantenerse neutrales entre ellos, y los Cartagineses. El joven Anibal consultó al Senado, y marchó de su orden contra Sagunto; así no fue una cólera ciega quien le movió, como dice Polybio, sino la justicia y su deber; y la guerra de los Romanos fue injusta.

Su política odiosa por su objeto de dominar el mundo, lo fue tambien siempre por sus efectos. Ni querían *aliados*, ni los empleaban sino para el engrandecimiento de su imperio. "Quando algun Principe, dice Montesquieu, ó algun pueblo se habia substraído á la obediencia de su Soberano, le concedían al instante el título de *aliado* del pueblo Romano, y con esto le hacían sagrado é inviolable; de modo, que no habia Rey por grande que fuese que pudiese estar seguro de sus vasallos, ni de su familia un momento....No concedían la paz á ningún enemigo, sino hacia un tratado de *alianza*, es á decir, que no sometían pueblo que no les sirviese para avasallar á otros."

Uno de sus artificios políticos era buscar antes la alianza de los débiles, que de los poderosos. Aquellos estando mas expuestos á los atentados, y á las injurias de sus vecinos, y no pudiendo por sí mismos rechazar la violencia, pedían auxilio á los Romanos, y éstos jamas se le negaban. La certeza de ser socorridos sostenía su valor; así atacaban con confianza á un enemigo mas fuerte que ellos, comenzando el combate á modo de tropas ligeras, y quando estaban cerca de ser vencidos llegaban los Romanos, y acababan al mas poderoso; de modo que fingiendo siempre proteger al mas débil, hacían pasar por virtud los estratagemas de su ambición; y tambien empenaban á sus aliados á que se hiciesen unos á otros la guerra para tener una razón justa en apariencia, de oprimir al mas poderoso.

Esta conducta reunía á las ventajas políticas, las utilidades de la guerra, porque siempre tenían por aliados á muchos pueblos vecinos de aquel á quien atacaban, y alguna vez hasta en el centro de un

Art. Milit. Tom. I.

mismo país; conque conocían por ellos el genio de su enemigo, la naturaleza del terreno, los caminos, las fuerzas, las costumbres, los usos, los intereses, lo fuerte y lo débil. Todo eso es de un precio inestimable en la guerra; y en quanto se pueda es necesario procurar su conocimiento. La dulzura, la justicia y la observancia exacta de la disciplina, son los verdaderos medios por los que se adquieren y se quitan al enemigo, sobre todo quando su conducta es contraria; pues tiene tanto atractivo, que hacen tambien del pueblo enemigo una especie de *aliado*; cómo lo consiguió Anibal en Italia. Despues de la derrota de Flaminio, un cuerpo de diez mil Romanos que se habia retirado á un lugar ventajoso, parecia resuelto á defenderse: Maharbal, temiendo el atacar á un enemigo desesperado, recurrió á la persuasión, dándole palabra de que les permitirían ir á donde quisiesen si entregaban las armas; mas luego que se desarmaron, el Cartaginés los condujo á Anibal, y este pretestando que Maharbal no podía haber hecho un tratado sin sus órdenes, recibió con bondad á todos los soldados *aliados* de los Romanos, y les dió libertad sin rescate. Distribuyó luego el botín á los Galos auxiliares que tenía en su ejército, para atraerselos de este modo. Pero como su proceder era efecto de la política, y no de un sentimiento de humanidad que le fuese natural: su caracter cruel, agriado por las desgracias le hizo obrar algunas veces contra la razón. Así no se condujo lo mismo con los Brutienses, únicos *aliados* que le quedaron fieles: exigió de ellos grandes contribuciones, pasó á las llauras los habitantes de las fortalezas situadas en las montañas, baxo el pretexto de que meditaban venderle: acusó de crímenes supuestos á los mas ricos para apoderarse de sus bienes: hizo arrestar y custodiar por sus Numidas á los principales habitantes de Petelia, quitó las armas al pueblo, y las dió á los esclavos, á quienes confió la guardia de esta ciudad, y entregó al pillage los bienes de los Thurienses, exceptuando solo aquellos que creía afectos á los Cartagineses. Estas violencias produxeron el efecto que causarán siempre: Anibal perdió los Brutienses, que era su último y único recurso.

Cesar, haciendo la guerra en Africa contra Escipion, tenía el atraerse los Africanos del partido de su contrario, prometiéndoles el goce de todos sus bienes y libertad, y Escipion para retenerlos empleó las mismas promesas. Es necesario unir á estos medios la precaucion de no separarse de sus aliados. Todos los habitantes de las costas de España, que estaban en el partido de Pompeyo, le abandonaron desde que á la llegada de Cesar se retiró aquel á la Bética. Pero se obraría contra la verdadera razón de la política, cuya vasa eterna es la justicia, recibiendo los *aliados* de su enemigo, quando solo le dexan por que le han vendido, ú ofendido injustamente. Seria serio hacerse á un tiempo dos males á sí mismo, el uno teniendo sociedad con hombres falsos y ligeros, de quienes solo se puede esperar la traicion y la baxeza, tales como estos Germanos que abandonaron á Antonio por Cesar, y poco despues se

H a vol-

volvieron á Antonio; y el otro dando á sus *aliados* el pésimo exemplo de la impunidad del crimen. Ademas, con esta conducta se pierde la reputacion: pues si dais asilo á los malos, se creerá que sois uno de ellos; y aquellos de vuestros *aliados*, cuya fe sería la mas constante, entrarán en recelo, porque no puede haber sociedad durable sino entre hombres de un mismo caracter, de principios y de costumbres semejantes.

Tambien es necesario conducirse bien en el pais de sus *aliados*, porque irritados de alguna injusticia, no muden de partido. El general que violase esta máxima debe ser castigado como Thimbron, que fue desterrado de Esparta, por haber permitido á sus tropas el pillage en los campos de las ciudades *aliadas*, quando se le envió á Asia contra Tisaphernes. Este exemplo sirvió de instruccion á Dercilidas, que le sucedió en el mando, pues no solamente mantuvo la disciplina en su ejército, sino que evitó el pasar el invierno en las tierras de los *aliados* de Lacedemonia. "Quando se marche, dice Onosandro, por pais amigo; se prevendrá á las tropas, que ni toquen ni destruyan cosa alguna; y se saldrá de él quanto antes."

Un General debe tener tambien la mayor diferencia para con los *aliados*, que sirven en su ejército; cuidandolos todo lo posible, manteniendo la union entre ellos y sus tropas, y no haciendo diferencia de ellos á los suyos. Todo lo que se hubiese estipulado con ellos se cumplirá exactamente, y aun se extenderá á mas de lo pactado pues no se peca por hacer bien y por generosidad. Se les tratará como á huéspedes que uno recibe en su casa.

El lugar que las tropas auxiliares, y las nacionales deben tener en el orden de batalla, ha de estar arreglado de antemano, y observarse exactamente á fin de evitar las contestaciones que paran siempre en enemistad, odio, y algunas veces en la division abierta y declarada. Y se tendrá el mismo cuidado acerca de la clase y mando de los oficiales generales y particulares en los puestos comunes.

Se les manifestará la mayor confianza, pero sin vivir por esto en la mayor seguridad. Las tropas que no sirven por el interes directo de su Soberano, no obran con este zelo que asegura los sucesos. Tambien se puede, segun el caracter y las circunstancias temer lo que ha sucedido algunas veces, esto es, el ser abandonado baxo pretextos frívolos, y verlos quizá pasar al lado del enemigo; lo que será tanto mas peligroso, quanto sea mayor su número. Asdrubal, instruido de que P. Escipion, general del ejército Romano en España, tenía pocas tropas nacionales, y muchos *aliados* Celtiberos, formó el proyecto de separar á los de los Romanos; y como conocia la perfidia de dichas naciones bárbaras, entre quienes hacia la guerra había mucho tiempo; la negociacion era facil en dos campos llenos de Españoles. Los reyes Celtiberos, seducidos por dádivas considerables, convinieron en retirarse con sus tropas, y no vieron en esta accion enormidad alguna. Otrécieronles para vivir en paz tan-

to como recibian por hacer la guerra, y juntándose á esto la agradable idea de resquirse á sus hogares, de ver alli sus familias, y de gozar del reposo, fue facil seducir al soldado como al general. Por otra parte, los Romanos eran tan poco numerosos, que sus *aliados* no podian temer el que se les detuviese por fuerza. Asi los Celtiberos tomando de repente sus insignias, se pusieron en marcha, respondiendo á sus *aliados*, que les preguntaban la causa de esta partida, que una guerra domestica los llamaba á su pais. Este exemplo dice Tito Livio, enseña para siempre, que no se debe har tanto en los socorros extrangeros, que se les junte en número superior á sus propias tropas.

Otro inconveniente de los ejércitos combinados de muchas naciones es, que la diversidad de las costumbres y de los intereses, lleva casi siempre á la de las opiniones en los consejos, y opone obstaculos á las empresas. En la guerra de Lacedemonia contra Argos, los Elenses querian ir contra Leprea, los Mantingenses contra Tegea; y los Argienses y Atenienses abrazaron este ultimo partido: pero urtiados los Elenses de que se hubiese desechado su dicamen, abandonaron la alianza, y se volvieron á su patria.

Como el temor y la esperanza mueven á los hombres con respecto á sus intereses, ya sean particulares, ya públicos, y forman nudos sólidos entre las sociedades; la precaucion debe aumentarse en la misma proporcion que estas dos causas disminuyen. Quando uno se halla en el pais mismo de sus *aliados* tiene tanto mas que temer, quanto está mas distante del suyo propio. Los Egestenses queriendo empuñar los Atenienses en su socorro, les dixeron que tenían un tesoro capaz de subvenir á los gastos de un gran ejército. Atenas, para asegurarse envió algunos ciudadanos á Sicilia; pero estos fueron llevados al templo de Venus en Ericea, donde vieron un número considerable de vasos y de dones de plata, que manifestaban una gran riqueza nacional; y convidados á muchos festines en casa de particulares, hallaron tanta profusion de vasos de oro y plata, que supusieron desde luego una opulencia extraordinaria: Mas todo era arteificio; pues los Egestenses habian pedido estos vasos á las ciudades vecinas, ya Griegas, ó ya Fenicias; y los que recibian en sus casas á los enviados los pasaban de unas á otras. Vueltos á su patria, persuadieron el error en que ellos mismos habian caido. En vano Nicetas, nombrado general, y mas prudente que el pueblo y los enviados, intentó oponer algunas razones á la opulencia de los Egestenses; la relacion pasó por verídica, por que los Atenienses desconfiaban la guerra; así la expedicion se resolvió, y les fue funesta.

Nuestra historia nos ofrece tambien un gran exemplo de la infidelidad de un *aliado*, que hallándose muy distante tenia poco que esperar, ó que temer de la Francia. En la Cruzada predicada por San Bernardo, baxo Luis VII<sup>to</sup>, y emprendida por este Monarca, el Emperador Manuel Commeno, *aliado* del Rey, puso en práctica todos los artifiicios y todas las traiciones. El Prin-

cipe griego baxo el atractivo de una bella presencia, de un trato gracioso, y de una dulce eloquencia, ocultaba la alma mas dura, mas bruta, y mas perversa; así su conducta fue correspondiente á estas monstruosas qualidades. Despues de haber recibido al Rey con todos los honores correspondientes á un gran Monarca, y con todos los exteriores afectuosos de una sincera amistad, hizo conducir las Cruzadas por guias infieles á los desfiladeros mas peligrosos, dió orden á sus tropas de atacarlas allí; y mandó cerrarles las puertas de las ciudades, de modo, que no podian entrar en ellas á comprar subsistencias, y era necesario que pudiesen el dinero en canasillos, que los habitantes baxaban con cuerdas de lo alto de las murallas: pero los Griegos así que lo recogian, ó huían, ó les echaban viveres dañados, haciendo perecer los Europeos con estos alimentos. Y tambien se habia acunado por orden del Emperador, una moneda falsa ó de mala calidad, con que los Griegos pagaban lo que compraban á los christianos, y que ellos no tomaban despues.

El Emperador Conrado III<sup>o</sup>, que habia ido tambien á la expedicion, no halló á Conmeno menos perverso. Este le persuadió á que las guias que le daba le conducirian á Antioquia en ocho dias: el Principe Aleman no sospechando traicion en su aliado, solo mandó tomar á su exercito los viveres necesarios para este tiempo; quando se le acabaron se halló entre montañas inaccesibles, las guias huyeron, se vió por todas partes rodeado de Turcos, y pereció casi enteramente su exercito por la fatiga, el hambre y las flechas del enemigo.

**ALIANZA.** La *alianza*, que mira á las obligaciones á que uno está sujeto por el derecho natural, nació con el hombre y con la sociedad; es perpetua, y obliga igualmente á todos los Príncipes, y á todas las naciones unas para con otras. La *alianza* humana es universal, y así se la puede dar este nombre.

Otra especie de *alianza*, que llamaré particular es esta convencion publica, estipulada entre Soberanos, sean pueblos, ó sean Monarcas, cuyo objeto es socorrerse mutuamente contra una potencia agresora, ó en general contra todo agresor. Esta hace parte del derecho militar.

Dicha *alianza* es un contrato, cuya basa debe ser el interes general de la humanidad, y cuyo objeto especial el interes comun de las partes, ó naciones contratantes. Aunque la transaccion se estipule por los Príncipes, ellos no tienen mas parte que como tutores de los pueblos; y sujetos á la misma ley universal, que regula los contratos particulares, deben buscar el interes comun; porque es siempre el mayor, y jamas se dirige á hacer un contrato insidioso que puede, es verdad, producir un bien pasajero, pero ilícito y vergonzoso; y que en lugar de atraer

á un Principe extranjero por *aliado* ó amigo, puede que haga de él para siempre un enemigo implacable. Si se exige mas buena fe y honor en un hombre cuya razon fue mas cultivada por la educacion, que la del comun de los demas hombres, qué no se debe exigir de un Principe, de un Senado, y de un Atreopago? La buena fe que deben manifestar en sus empeños, debe ser sublime como su clase, resplandeciente y pura como la magestad real y nacional: los estratagemas ocultos, las palabras capciosas y los artificios viles, deben desterrarse. La baxeza escondida del engaño no puede aliarse con la grandeza pública de los Soberanos y de los pueblos. Quanto mas elevados, tanto menos tiempo pueden estar ocultos los lazos que pongan. Si engañan á sus aliados ¿quién querrá serlo? Si faltan á la fe dada, qué será del crédito y de la confianza publica, que son sus principales fuerzas? El uno y el otro se debilitarán, ó se anonadarán puede ser: los recursos del Soberano y del Estado se disminuirán; y este mismo Soberano sea Republica ó Rey, perderá sus tesoros, sus ciudades, sus provincias, y acaso su Imperio. Quando el embajador de Francisco I<sup>o</sup> instó á Carlos V<sup>o</sup> sobre que declarase, si habia prometido el Milanese para el Duque de Orleans, y que el Emperador le respondiese, no haber hecho esta oferta sino con condiciones imposibles para el Rey de Francia; los que conocian la debilidad de una grandeza, fundada sobre la impostura, podian preveer que la de Carlos no seria durable (1).

El pueblo Romano, habiendo concedido á los Cartagineses con la libertad, el uso de sus leyes, de sus tierras y de sus bienes, á condicion de que en treinta dias enviasen á Lisyoe trescientos rehenes, hijos de Senadores, ó de los primeros ciudadanos, y que la República executase las órdenes que le llevaria el Consul: Cartago cumpliendo con estas condiciones entregó los rehenes. Entonces Marco Censorio pidió las armas de los Cartagineses, y les ordenó, de parte del Senado y Pueblo Romano, que todos los Ciudadanos de Cartago, abandonando su ciudad, pasasen á edificar otra á ochenta estadios (tres leguas) á lo menos de la mar; declarando al mismo tiempo que por la palabra *Cartago*, enunciada en el tratado, el Senado y el pueblo habian querido expresar los Cartagineses, y no su ciudad. ¿Quién no ve aqui que el tiempo de Fabricio era ya pasado, que la gloria y la magestad del pueblo Romano iba á perder su resplandor, que la enemistad de los pueblos extranjeros comenzaba para no acabar, y que los siglos de Tiberio, de Neron, y de Caligula echaban ya sus fundamentos? Tales son en todos tiempos las consecuencias de la injusticia: no hay poder sólido, ni grandeza durable, que no se establezca sobre la razon del orden y la virtud.

Pe-

(\*) (1) La grandeza de Carlos V duró tanto como su vida, pues quando abdicó el cetro dexó á su hijo con la España los Reynos de Napoles, Sicilia y Cerdeña, los Países Bajos, el Milanese, y los grandes descubrimientos é conquistas hechas en su tiempo en la América. Algunos autores Franceses, en quienes mana aun sangre la herida de Pavia, han querido curar su llaga con emplas-

tos de *imposturas* con que calumnian á este Emperador. El Ducado de Milan, tan apetecido por los Franceses, y para cuyo logro dos veces tomó las armas Francisco I<sup>o</sup>, sin acordarse, que le habia renunciado por el tratado de Cambray, dió motivo á que muchas plumas de zayella nazca, echasen borrones, y manchasen el papel. Vénase la Eudocia noza del P. Isla al Comp. de Esp. del P. Duchesne.

Pero como los hombres mas ilustrados estan expuestos al error, y este puede introducirse sin conocimiento de las dos partes, en las clausulas de una *alianza*; entonces, lo mismo que un contrato entre particulares se hace nulo, quando una de las partes es evidentemente lesa; lo es tambien aquel que dos potencias han hecho; y la equidad pide que se interprete de buena fe ó se vuelva á formar de nuevo. Y quando ni una ni otra obrasen por principios opresivos, lo que parece difícil en la política insidiosa y sordida, se allana en un instante á los ojos de la rectitud. Todo es facil y gustoso para los hombres justos.

Los jurisconsultos publicistas han examinado los casos principales en que una *alianza* puede ser nula, y para aclarar mas esta materia, dividen las *alianzas* en *personales* ó *reales*. Las *personales*, dicen, son aquellas que se hacen con un Rey considerado personalmente, de suerte, que el tratado espire con él: las reales son aquellas en que se trata con todo el cuerpo del estado, y que por consecuencia subsisten despues de la muerte del Rey, ó de los xefes del estado. ¿Pero esta division, en lugar de dar mayor claridad al fondo de la materia, y á los principios primitivos, no encierra por el contrario alguna obscuridad? No perdamos de vista que en una *alianza* el Soberano obra como tutor del pueblo; y que jamas puede contratar personalmente. Hay *alianzas*, dice Puffendorf, que los Reyes hacen personalmente con intencion de que acaben quando ellos. Seame licito preguntar cómo pueden tener esta intencion si creen el tratado útil á su pueblo? ¿No deben, por el contrario, tenerla de perpetuarle tanto quanto pueden serlo las cosas humanas? Si no lo han juzgado útil á su pueblo, como lo han hecho? y si no tuvieron por objeto mas que su interés, es una transacion simple que entra en la clase de los contratos particulares.

No obstante, admitamos con Grocio esta division, y veamos por donde se puede reconocer, segun el mismo, si una *alianza* contratada por un Rey es personal, ó real.

“Si hay, dice, una clausula expresa de que el tratado se hace perpetuo ó *por bien del Reyno*, ó con el Rey por él, y sus sucesores, ó por un cierto tiempo limitado; se ve en esto que el tratado es *real*; y alguna vez la naturaleza de la *alianza* autoriza para suponerlo” Observemos que en todos los tratados se ha dicho, se dice y se dirá expresa ó tacitamente, que se hacen *por el bien del Reyno*: asi todos serian reales.

“Si hay presunciones iguales de ambas partes, es necesario tener por *reales* las *alianzas*, cuyo objeto es favorable á los dos partidos, y por *personales* aquellas en que la ventaja y justicia no son bien evidentes. Asi se miran como muy reales las que se dirigen á la paz, ó bien á la defensa legitima del uno de los aliados contra una potencia ambiciosa, que solo quiere hacer la guerra por engrandecerse: y al contrario por *personales* aquellas en que la ambicion y agresion son las causas.

Pero volviendo á los principios del derecho, una *alianza* por sola ambicion es una lesion evidente del pueblo, á cuyo nombre contrata el

Soberano: es un abuso de la tutela, que hace la *alianza* nula. Este caso no debe ser comprendido en la enumeracion de las *alianzas*.

Bodino quiere que los Reyes no estén obligados á mantener los tratados hechos por sus predecesores, y se funda en que la fuerza del juramento que ordinariamente interviene en estos empeños no pasa del que ha jurado; pero nada impide que una promesa obligue al heredero del que promete, aunque la obligacion del juramento anadido á la promesa sea puramente personal; y no es cierto como este autor lo supone, que el juramento sea la única basa de los tratados. La promesa tiene por si misma bastante fuerza; y si se la añade el juramento es para dar mayor seguridad de que se la observara religiosamente. Bodino aquí, solo miraba el Soberano, y perdía enteramente de vista al estado.

Puffendorf añade á estas razones las decisiones siguientes: “Un sucesor debe guardar todas las convenciones *legítimas*, por las quales su antecesor ha conferido algun derecho á un tercero.” No seria inútil advertir, que la sucesion de un Rey es la tutela y la administracion de los bienes del pueblo en comun, y que en todos los paises donde el pueblo no es esclavo, él no hace parte de la sucesion del Príncipe: asi la comparacion no es exacta.

“Es constante, que si un aliado hubiese ya cumplido con lo que estaba obligado en virtud del tratado, y que el Rey llegase á morir sin executar por su parte lo que habia prometido, su sucesor debia indispensablemente hacerlo; porque lo que el otro aliado executó baxo la condicion de recibir el equivalente, resultando en ventaja del estado, ó á lo menos habiendose hecho con este objeto, es claro que si no se efectua lo que se habia estipulado, adquiere el otro el mismo derecho que un hombre que ha pagado lo que no debía, ó que ha prestado; y que así el sucesor está obligado á satisfacerle enteramente lo que ha hecho ó dado, ó cumplir el mismo acuerdo á que su predecesor se habia obligado.

En quanto á las *alianzas*, cuyas condiciones no se verificaron de una ni de otra parte, ó que lo que se executó fue igual, ved aquí una respuesta general para juzgar sanamente. Si el Rey ha contratado, como xefe del pueblo (quando contrata de otro modo en calidad de Rey?), y por bien del estado; (quando no lo protesta así?) la *alianza* debe pasar por real, y de consiguiente por obligatoria, respecto tambien del sucesor que ha llegado á ser xefe del pueblo, con los mismos derechos, y las mismas cargas que su antecesor; cuyo tratado obligaba á todo el cuerpo del pueblo. Pero quando la *alianza* es directamente ventajosa para el Rey ó su familia, es claro que si el Rey muere ó su familia se extingue, se acaba tambien la *alianza*. No obstante ya por costumbre deben los sucesores renovar, á lo menos las *alianzas* reconocidas manifestamente por reales; uso que se ha establecido á fin de que los sucesores no pretendiesen dispensarse de guardar la *alianza*, baxo el pretexto de que el estado no ha conseguido aun ventaja alguna; y tanto mas bien quan-

to el sucesor pudiendo tener otras ideas, por lo que mira á los intereses de su Reyno, se creería facilmente con derecho de renunciar una *alianza*, que hallaría no ser ya ventajosa al estado.

Pennitásemse arriesgar algunas reflexiones sobre la discusion de estos dos celebres Jurisconsultos. Esta admisión de las *alianzas personales* me parece contraria al fundamento de las sociedades políticas, en que se separan al Rey de su pueblo; pues siendo así que su fuerza consiste en la union, sería seguramente hacer á ambos un mal servicio, considerandolos, y suponiendolos en esta desunion, que en el orden político sería un monstruo. Si se contrae lo que dicen estos dos autores con los fundamentos del derecho (y á este origen sagrado es necesario llevar siempre á los hombres, á los pueblos, y á los Reyes) se verá que no existen verdaderamente sino *alianzas justas* ó *injustas*, reales ó nulas. Todas aquellas que comprehenden baxo la denominacion de *personales* son evidentemente abusivas, injustas y nulas. Me parece, que se obscurecerán siempre las materias del derecho, desde que se admita otra division que aquella que viene del origen primitivo; la de lo justo y de lo injusto, que todo hombre encuentra en su conciencia. Los tratados de *alianza* entre Soberanos están tan sujetos á la misma ley, como los de las convenciones particulares; pero estas son juzgadas por un tribunal supremo, cuyo poder obliga á las dos partes á observarla, á menos que no haya dolo ó lesion manifiesta de la una de las dos; y en los tratados públicos de los Soberanos, no sucede esto. Así por no haber puesto atencion en esta diferencia, juzgo que á Grocio y á Puffendorf se les escapó la verdad exácta. Si ciertas *alianzas* fuesen hereditarias, como ellos pretenden; si el sucesor estuviese obligado á respetar todas las disposiciones de su predecesor, no habría *alianza* alguna que no fuese perpetua; y esto no se puede esperar de ninguna transacion humana. En las convenciones de los Soberanos no veo otro tribunal que su conciencia. En quanto al heredero del trono es aquel que la naturaleza del gobierno constituye juez supremo, tutor y defensor de los intereses del pueblo: con que si cree evidentemente que una *alianza* contratada por su antecesor es contraria á sus intereses, no tan solo puede sino que debe no guardarla, quando le es posible hacerla de un modo mas útil al estado; Juez supremo en esta parte no hay obligacion alguna que le sujete, sino la de la razon y de la conciencia. Despues de haber examinado todas las circunstancias y combinaciones políticas, con la mas escrupulosa atencion, debe procurar el mayor bien ó en caso preciso el menor mal, á su pueblo, y despues á su aliado. La conducta general de los Príncipes y de las naciones, muestra que haviendo todo su consentimiento á este principio; y me parece que por él se ha establecido el uso de renovar á la muerte de un Soberano, las *alianzas* que habia contraído.

Despues de la muerte de Rómulo, de Tulio Hostilio, de Anco Marcio, de Tarquino el anciano, y de Servio Tulio, vemos que los Fidenates, los

Toscanos y los Sabinos, se creían libres de la *alianza* con Roma; sin duda porque juzgaban que era opuesta á sus intereses, y que no subsistiendo la fuerza superior, ó el poderoso lazo que los acaba, la *alianza* quedaba disuelta. Que hayan juzgado bien ó mal de sus verdaderos intereses, si estaban de buena fe, tenían derecho de obrar segun su razon y su conciencia. Despues de la muerte de Joviano, Sapor no mirando como hereditaria la *alianza* que habia hecho con este Emperador, entró en Armenia; y sin duda que tenia derecho de atacar á los Romanos enemigos de toda la tierra. La obligacion del Soberano es hacer la felicidad de su nacion; y ademas la ley natural, acorde con la ley política; que es rama suya, le obliga en quanto le sea posible á procurar la felicidad de sus aliados; pero el Soberano solo es el intérprete de esta ley. Y si despues que un Príncipe ha contratado una *alianza*, se mudan las circunstancias; si reconoce que se ha engañado en perjuicio de su pueblo, ó que ha sido engañado; que su aliado es infiel, que no es exácto en sus empeños, ú otras cosas semejantes, debe sin duda emplear los medios mas seguros, los mas prudentes, los mas suaves, los menos onerosos, y tambien los mas ventajosos á sus aliados, aunque sean infieles. Es propio de un Monarca vencer con la magnanimidad, y llamar á su obligacion con el exemplo de grandes virtudes, á los Príncipes que se distraen.

Si todo Soberano tiene derecho de renunciar una *alianza* que él mismo ha contratado, con mayor razon lo puede hacer el sucesor. El exemplo del Consul Romano que trae Grocio no viene á la question. Baxo el Consulado de Publio Valerio, el pueblo Romano juró de juntarse quando fuese convocado, por el Consul: muerto Valerio sucedió en su lugar Tito Quincio Cincinnato, y algunos tribunos sostuvieron que el pueblo no estaba ya obligado al juramento. Es evidente que esto no era mas que un miserable eufugio, y que el pueblo haciendo este juramento designaba al Consul en general, y no en particular al Consul Valerio solamente.

En quanto á la distincion entre la Monarquía y la República en que Grocio, y Puffendorf dicen, que toda *alianza* con una República es *real*: solo está fundada sobre la idea imaginaria de la perpetuidad del Soberano en el estado republicano. ¿Un Senado, un cuerpo de nobles, ó de ciudadanos opulentos, no tiene objetos personales? y los cuerpos de administradores, y tambien un pueblo entero, si él se gobiernase por sí mismo, ¿no muere como el Rey?

Grocio pregunta despues si la *alianza* que ha contratado un Príncipe que acaba de ser excluido del trono por su propio pueblo, subsiste, y si tiene derecho de exigir el socorro de sus aliados. Decide, que en este caso se conserva la *alianza* en toda su fuerza, porque este Rey mantiene siempre su derecho á la corona aunque no esté en posesion. Este caso me parece una dependencia de la proposicion general, y deberse resolver por la ley suprema del Príncipe, la felicidad de su pueblo, y la del pueblo aliado. Veo aquí

aquí al Rey y al estado separados, al uno con-  
tado por todo, y al otro por nada. No es so-  
lo con el Rey expulso con quien el otro ha con-  
tratado; no es á el solo á quien ha prometido  
socorros: pues hay muy fundada apariencia, co-  
mo lo nota Puffendorf, que el acontecimiento no  
fue previsto, y que los socorros no han sido  
estipulados sino contra los enemigos extranjeros;  
añadire los enemigos del estado. Así el Prín-  
cipe aliado no está obligado entonces en virtud de  
la *alianza*: y lo que Puffendorf añade me parece  
demasiado general. Dice, que si en el tratado  
de *alianza* hay una cláusula expresa que especifi-  
que, se hace para defensa de la persona misma  
del Rey, ó de su familia, debe sin contradicción  
ayudarle á recobrar el Reyno. ¿Pero este objeto  
personal de un hombre solo, puede ser el de un  
tratado entre las naciones? Un Príncipe puede ser-  
vir á otro con aquello que es suyo; pero puede  
también emplear los bienes y las vidas de sus vasal-  
los, por el interés de un hombre solo, he-  
cho el odio de su pueblo? Puede recibirle en sus  
estados, acogerle y tratarle como á Rey; esta es  
una acción humana, grande y generosa, si los  
motivos que le separan del trono, antes son opi-  
niones nacionales, que vicios propios. Además á  
él le pertenece juzgar lo que puede y debe hacer  
según su gran ley, y la felicidad de los pueblos;  
y quanto mas siente que su conciencia es su juez  
único, tanto mas debe temer.

Si contra la voluntad de sus vasallos el Prín-  
cipe aliado cede á la fuerza de un usurpador, to-  
das las leyes del derecho natural y político obli-  
gan al Soberano que ha contratado la *alianza* con  
él á socorrerle y á hacer quanto pueda para vol-  
ver al Príncipe legítimo su trono, y á los vasal-  
los su Monarca y su libertad. También un Rey  
aliado de una república debe asistirle contra las  
empresas de un ciudadano ambicioso, que intenta  
dominarla; porque es defender la humanidad con-  
tra la injusticia y la violencia.

No sería inútil tomar la inversa de la ques-  
tion de Grocio, y preguntar, si quando un Prín-  
cipe es destronado por su pueblo, aquel que  
ha hecho *alianza* con este mismo pueblo por la  
intervencion del Rey desterrado, debe guardarla.  
Es cierto que la ha contratado por el interés de  
su pueblo con este Príncipe, considerado como  
jefe del otro pueblo, y que los intereses de los  
dos pueblos, y no los personales del Monarca,  
fueron los que tuvo allí presente. Pienso que á  
menos de que intervengan circunstancias muy par-  
ticulares que den motivo á otra cosa, el Prín-  
cipe aliado debe guardar su convencion; pero el  
pueblo que habiendo estado baxo de su Rey en una  
especie de minoridad, no ha tenido mas que una  
parte indirecta en la *alianza*, debe decidir según  
su razon y su conciencia, si se ha de continuar;  
pues tiene este derecho en quanto retiene y exer-  
ce la soberanía.

Otro caso se presenta. Supongo una *alianza*  
en que se han estipulado mútuos socorros, con-  
tra los enemigos de los dos Príncipes contra-  
tantes, y que el uno de ellos tiranía una par-  
te de sus vasallos, vulnera las convenciones que

hizo con ellos y con sus injusticias los obliga á ar-  
marse para defender sus derechos. Pregunto: Si  
llama en su ayuda á la potencia aliada para someter  
estos vasallos, á quienes trata de rebeldes ¿está  
obligada á socorrerle? No, sin duda. La primera  
ley es la justicia; y los socorros no pudicron es-  
tipularse sino para en el caso de una guerra justa; y  
en este no son los vasallos los enemigos de su Prín-  
cipe, antes el Príncipe es el enemigo de sus vasallos.

Me ceñiré en esta obra á principios genera-  
les, y á algunas nociones sucintas sobre las prin-  
cipales diferencias que caracterizan las *alianzas*,  
y sobre las divisiones que se han introducido en  
el lenguaje de la política. Se distinguen en él  
dos especies de *alianzas*, las *iguales* y las *desig-  
nales*. Se llaman *iguales* aquellas en que se estable-  
cen de una y otra parte cosas iguales, ó abso-  
lutamente, proporcionalmente á las fuerzas de  
cada aliado; pero de modo, que ni una ni otra  
se reconozca inferior en cosa alguna. Se estipula,  
por exemplo, que cada aliado provea al otro un  
socorro igual de tropas, navios, dine-  
ro, municiones, y otras cosas semejantes, sea  
en toda especie de guerra, tanto ofensiva co-  
mo defensiva, y contra qualquiera, excepto los  
aliados de ambas partes; ó sea en una cierta guer-  
ra, y contra ciertos enemigos: esto es lo que  
los antiguos llaman *tener unos mismos amigos, y  
unos mismos enemigos*. Se establece aun la igualdad,  
empeñándose á no conservar plaza fuerte sobre  
fronteras de los dos, ó á no tener mas que un  
número igual; en no conceder protección ni asilo  
á los vasallos de su aliado, y reciprocamente  
á entregar aquellos que vayan á su país; á no  
dar paso el uno á los enemigos del otro, &c.

En las *alianzas desiguales* se prometen socor-  
ros desiguales, y esto puede ser sin relacion al  
poder; pues algunas veces la inferioridad de las  
cosas estipuladas, se halla de parte del aliado de  
mayores fuerzas, y otras al contrario.

Las *alianzas iguales* y *desiguales* mas seguras y  
mas durables, son aquellas cuyo objeto es un in-  
terés comun, y que ya por la distancia, ya por  
la diferencia de los gobiernos no pueda alterar-  
se por otros intereses opuestos: y se las nom-  
bra *naturales*. Si las dos potencias aliadas estable-  
cen mútuos socorros, sin tener que temer una  
de otra, su union jamas se interrumpe. Tales pue-  
den ser la Suecia, la Francia y la Turquía. Pero  
quando las potencias tienen grandes fuerzas, son  
vecinas, sus intereses complicados, ya comunes,  
ó ya opuestos, á lo menos en apariencia; (por-  
que la union y la concordia formarían siempre el  
mayor y verdadero interés) es mucho mas difi-  
cil mantenerlas contra la violencia de las pasio-  
nes humanas.

En quanto á las de grandes Príncipes con pe-  
queños Soberanos, son poco seguras. Estos estan  
expuestos á mudar, ó por mayor interés, ó por  
temor, pues si se mantienen constantes corren ries-  
go de ser destruidos por las grandes potencias ene-  
migas de sus aliados; como lo fue el Duque de  
Holstein por la Rusia y la Dinamarca, quando  
abrazó la *alianza* de Suecia. La neutralidad es mas  
útil las mas veces que la *alianza*.

Tam-



También las hay, porque el interés las origina en el momento, aunque en general los objetos sean opuestos: y á estas se las nombra *alianzas forzadas*: pero se ve, conoce y debe contar, con que perecerán luego con su causa.

Remito al artículo GUERRA, en todo lo que concierne mas particularmente á las *alianzas*; por relacion á los preparativos. Y en quanto á las particularidades ulteriores, son parte de la política; y aunque esta ciencia entra en la del General, y del ministro de la guerra, no es mas que un accesorio del arte militar. Para instruirse en ella se debe recurrir á la parte del Diccionario Enciclopédico, donde se tratará de esta ciencia, y á las buenas obras que se han escrito sobre esta materia, tales como las *Instituciones políticas por el Barón de Biefeld*: *ciencia del gobierno por M. de S. Real*; *Ensayo sobre los principios del derecho y la moral*: *Discursos políticos de Machiavelo*: *Principios de las negociaciones por M. el Abate Mably*: *Leibnitz*, *Grocio*, *Puffendorf*, *wolfio*, &c.

**ALINEAMIENTO.** Es la disposicion de muchos hombres sobre una misma línea.

#### Alineamiento de la fila.

El *alineamiento* es la basa del orden de una tropa, y hace su fuerza principal de modo que se puede establecer como axioma, que una tropa es tanto menos fuerte, quanto está mas mal alineada; pues como entones falta el orden primitivo, sus movimientos no pueden tener union ni exáctitud, y quanto estan mas combinados y multiplicados, tanto mas se aumenta el desorden que origina la desconfianza del suceso y la huida.

Si muchas tropas dispuestas sobre un mismo *alineamiento* dexan intervalos, la que se avanza ó se arrasa descubre sus flancos, y los de las otras inmediatas, y debilita el orden general. Todos los pueblos tácticos han conocido esta verdad, y todos los grandes generales obraron en consecuencia. Entre los exemplos que se podrian citar, no conozco alguno mas notable que el de Turena en la batalla de las Dunas. En ella se ve como este grande hombre estaba persuadido de la importancia del *alineamiento*, y del orden, que es su sequela; pues empleó tres horas enteras en formar en batalla su ejército, y en andar un quarto de legua, que distaba de los enemigos, á fin de llegar sobre ellos en buen orden. Esta prueba de la prudencia, de la paciencia, y del conocimiento del caracter Español que tenia el general Frances, lo es tambien de la importancia conque miraba el orden y el *alineamiento*, que es la basa; é igualmente del poco exercicio y actitud de las tropas de su tiempo para los movimientos. Es, pues, muy esencial investigar quales son los principios generales, para que toda tropa, desde una compañía basta un ejército, pueda tomar y conservar el *alineamiento*.

La línea recta, como la mas simple y facil, fue en todos tiempos la basa fundamental del *alineamiento*: ella sola es conocida para la marcha: ella sola es la que se puede tomar y conservar con facilidad; si algunas veces se han

art. Milit. Tom. I.

separado de ella, no ha sido mas que momentaneamente en los ejercicios de poco frente como el de los Griegos y el de los Romanos: hoy día como este frente es de una extension casi inmensa, quando se quiere dar diferentes direcciones á ciertas partes del ejército, se forman ángulos rectilíneos, y no líneas circulares. Asi como dos puntos determinan la posición de una línea recta señalan la de un *alineamiento*. Este principio único basta en todos los casos á qualquiera tropa. Vamos á manifestar; que quanto se hace en este género son solo corolarios.

Supongo que se quiera poner un soldado sobre un *alineamiento*: este debe determinarse por dos objetos ó dos puntos de vista, sean los que se fuesen A, B. (Lamin. I. fig. 1.) piquetes, árboles, hombres, campanarios, torres, &c. y solo se pide, que sea por sí mismos ó por la distancia á que estan que tengan tan poco ancho que se les pueda considerar en la practica, como líneas en geometría.

Si mirando de un punto C hácia los dos puntos de vista A, B, se reconoce, que el mas inmediato A oculta exactamente al mas distante B el tercer punto C, está en el *alineamiento* de los otros dos, y tiene las condiciones del problema.

De dos modos se puede poner allí un hombre: el uno disponiendo su línea de los hombres C, D, (fig. 1.), sobre el *alineamiento* B E, de los dos puntos de vista A, B; y el otro disponiendo esta misma línea de los hombres C, D (fig. 3.), perpendicularmente al *alineamiento* B E de los dos puntos de vista A B.

Supongamos entre tanto á un soldado en la posición de la figura 2, es á decir, cuya línea de los hombres esté en el *alineamiento* de los dos puntos de vista (fig. 4.), y que se quiera colocar otro soldado al lado del primero sobre el mismo *alineamiento*; es necesario poner tambien allí su línea de los hombres; y si se continúa lo mismo, se tendrá una fila de soldados alineados sobre los dos puntos de vista.

Ved el principio de rigor geométrico; pero aquí nuestra ciencia, se hace físico-matemática. El soldado no siendo una máquina inmovil, que basta ponerla sobre un *alineamiento*, es necesario enseñarle como puede él mismo tomarle y conservarle: esto es de la mayor importancia. No se debe suponer que se pondrán doscientos hombres uno despues de otro en un exácto *alineamiento* dado; pero con todo, yo he visto algunos oficiales bastante simples para perder el tiempo en estas ineptias con mortificación de la tropa. Ellos no habian visto, sin duda, lo que pasa en la guerra, ni reflexionado en lo que puede executarse allí. La celeridad de los movimientos hace una parte esencial de su perfeccion; así es necesario que una tropa sepa alinearse por sí misma, casi en un instante; y no dexar que corregir á sus xefes sino ligeros defectos en la línea.

¿Cuál será, pues, el mas seguro principio para dirigir al soldado? ¿Cuál será la parte fija de su cuerpo, y vecina á su vista, que podra servirle de guía? El hombre F G, (fig. 4.), estará en el *alineamiento* B E, quando el hombre C D, le

I

ocul-

ocultará el punto de vista A, es á saber, interceptará los rayos visuales que desde el punto A, vienen al ojo del hombre F G; pero esta intersección no puede hacerse sino por una de las partes superiores del cuerpo del hombre G D; lo que prueba que distantes estaban de conocer los principios del *alineamiento*, aquellos que han prescrito al soldado el alinearse por las puntas de los pies, por los talones, por los botones, por las culazas de los fusiles, &c.

... Audium admissi visum teneatis amici.

Algunos han extendido esta ignorancia hasta obligar al soldado á retirar el vientre, á fin de que sea parte del cuerpo demasiado saliente para su gusto, en algunos hombres, no descompusiese el *alineamiento*.

Se acaba de ver, que la parte del hombre C D, que ha de ser uno de los puntos de vista del hombre F G, debe hallarse poco mas ó menos, á la altura del ojo, es decir, que aquella no puede ser sino los hombros ó la cabeza.

Siendo los hombros partes móviles pueden estar mas ó menos avanzados, y por esto no son apropiados para lo que se trata. El hombre C D puede poner muy bien su hombro D poco mas ó menos, en el *alineamiento* de los puntos de vista A B; pero no su hombro G que no ve; y el hombre F G que no ve el hombro D, oculto por la cabeza del hombre C D, no puede servir de este hombro D como de punto de vista, ni alinear por él, y por el punto A su hombro G, así ni los hombros, ni las líneas de los hombros pueden determinar el *alineamiento*. Seria inútil esperar que el soldado se acostumbrase á no avanzar un hombro mas que el otro, y á poner y mantener su línea de los hombros en el *alineamiento* de los de su vecino. Se acaba de ver que esto es físicamente imposible; y aun quando no lo fuese, se abusaría mucho en tomar por regla lo que solo se executaria con mucho trabajo por una docena de soldados escogidos en un regimiento entero. Es necesario perder de vista los ejercicios de la paz para no pensar sino en lo que es posible en la guerra; no hay allí tiempo para ejercitar las tropas como en una guarnición; se hallan muchas veces soldados nuevos que no obstante, es necesario meterlos en la fila, y que no se les puede tener mucho tiempo en las últimas clases del ejercicio. Es, pues, menester un principio fácil de tomar, y que no necesite una larga práctica.

El hombro D del soldado no pudiendo servir de punto de vista á su inmediato F G, no nos queda ya elección: con que es preciso tomar la cabeza para este punto de vista, y no atender de ningun modo á los hombros. Las dos cabezas K L, (fig. 5.), de los soldados C D F G, serán los puntos de vista, por los cuales otro tercer soldado, H I, alineará la suya M. La cabeza es el punto mas elevado del cuerpo, y el mas inmediato á la vista; que es una de las condiciones enunciadas, es un punto fijo, ó á lo menos el mas fijo de todo el cuerpo, que es otra condicion del problema; no puede separarse hacia atras, ni avanzarse mu-

cho hacia delante. Las cabezas están poco mas ó menos á la misma altura; sobre todo, si se forman los soldados por talla. Que las líneas de los dos hombres estén alineadas como en la fig. 5, ó que no lo estén como en la figura 6, en estando las cabezas, lo estará la fila. Ved el principio mas fácil de tomar y practicar aun para los hombres que no están ejercitados; así el es el mas seguro, el mas útil, y el solo practicable. Que un soldado avance un hombro mas que otro, como lo hacen y lo harán siempre aun los mas ejercitados, esto no servirá ya de inconveniente; ni tampoco lo será que tenga la cabeza un poco mas ó menos hacia delante, como la tenga en el *alineamiento* de las de los dos soldados de sus costados; es decir, como el soldado H I (fig. 6.), tenga su cabeza M de modo que la cabeza L de su inmediato, le oculte la cabeza K del tercer soldado C D, estará en el *alineamiento* N O, á lo menos lo que basta; pedir mas seria ignorancia, imprudencia, fatiga y cuidado inútil: el arte es bastante difícil para pretender que se haga mas de lo que es bueno. Todas las pequeñas irregularidades, tales como las de un hombre, ó de que el cuerpo salga un poquito hacia delante ó hacia atras, deben ser miradas como nada; es imposible evitarlas, y no influyen de ningun modo sobre el orden general; antes se le turbaria queriendo remediarlas. No se debe pedir sino lo suficiente, pues todo lo demas es pedantería.

#### Alineamiento de las tropas.

Apliquemos este principio general al *alineamiento* de las tropas colocadas las unas al lado de las otras, como los soldados lo estan en la fila; y para acercarnos al principio, imaginemos cada tropa como un hombre solo. Este cuerpo tendrá una línea que podemos considerar como línea de hombros, pero que como arriba, y por las mismas razones la despreciaremos. Supongamos un cuerpo G D (fig. 7.), que debe colocarse sobre el *alineamiento* de los dos puntos de vista A B; lo estará sin duda así que el punto de vista A, ocultará á B el flanco ú hombro D, y que este mismo flanco D ocultará el punto de vista A al flanco G. Pero éste no ve el flanco D; y si queda atras (fig. 8.), no descubre á A (fig. 8.). No puede ser este punto de vista sino en el caso de que se avanzase mas allá del *alineamiento* dado (fig. 9.), es á saber, algun tiempo despues que hubiese salido. Entonces podria volverse allí; pero corria riesgo de quedar atrasado, y sujeto por consecuencia á una fluctuacion continua. Es necesario aquí, como antes, abandonar los flancos, ú hombros; y pues que nuestro cuerpo C D, no tiene cabeza que pueda servirnos de regla, es preciso darsela; y será una ó muchas banderas juntas (Véase BANDERA).

Esta bandera ó insignia E, colocada como cabeza enemigo de C D (fig. 10.), se alineará sobre los dos puntos de vista A B. Pongamos entre tanto otro cuerpo F G sobre el mismo *alineamiento*, y hallaremos que lo estará así que la insignia E del cuerpo C D ocultará el punto de vista A á la insignia H del cuerpo F G; si los flancos C

DFG, se apartan un poco del *alineamiento* (fig. 11.), las cabezas, ó insignias H E, manteniéndose fijas conservarán el *alineamiento* general. Observemos aquí, que la irregularidad supuesta en el *alineamiento* particular de los cuerpos C D F G, no podrá ser mas que momentánea, y ocasionada ya por las desigualdades y dificultades del terreno, ó ya por alguna falta de atención; porque el flanco D (fig. 10.), podrá siempre mantenerse en el *alineamiento* de A y de B: el soldado vecino hacia E, de este flanco D, se alineará sobre D y A; todos los otros desde D hasta E, se alinearán lo mismo por sus cabezas sobre los dos soldados inmediatos hacia A, y así consecutivamente hasta F, de suerte, que las cabezas ó insignias H y E, serán medios secundarios; pero no obstante muy importantes para mantener el *alineamiento* general, y prevenir las irregularidades momentáneas que podrían introducirse, ó para remediarlas con mas prontitud y facilidad: dos seguridades valen mas que una, y sobre todo en la guerra. Esto manifiesta evidentemente que sería utilísimo multiplicar las banderas, y tenerlas no solo en los batallones sino tambien en las compañías. Pasemos á los medios de determinar el *alineamiento*, que se quiere dar á una tropa, de modo, que le pueda tomar facilmente.

#### Determinar el *alineamiento*.

Todo *alineamiento* dado para una tropa ó una línea de tropas, debe determinarse por dos objetos ó puntos de vista, colocados sobre su derecha ó sobre su izquierda, así luego que se han elegido dos puntos separados el uno del otro, como A y B, (fig. 12.), ó naturales como árboles, casas, &c., ó artificiales como piquetes, hombres, insignias, &c., y que se quiere poner una tropa sobre la línea que pasa por esos dos puntos, y entre ellos; es necesario señalar otro tercer punto E, ó dentro ó mas allá de uno de ellos, por exemplo B; á fin de que la tropa en llegando al *alineamiento*, se alinee sobre los dos puntos de vista E B ó B E. En este caso, si el nuevo piquete se pone en E, un hombre basta para alinearle con A y B; pero si es en E, entre A y B, será menester dos hombres, el uno un poco mas alla de B, que mirando el *alineamiento* A B, dirija con señas al que debe poner el piquete en E, hasta que esté precisamente en este punto, sobre el *alineamiento* general A B.

Supongamos que una tropa C D (fig. 13.), marchando paralelamente al *alineamiento* A B, esté destinada á tomarle. Como los dos puntos de vista se hallan sobre su derecha, debe dirigir la suya sobre este flanco; y el oficial que la conduce mirará á los puntos de vista: y así que esté sobre el *alineamiento* hacer alto, volver su cabeza á su izquierda, y sin moverse de su puesto, observar si los soldados mas inmediatos á él en la fila, alineándose por él y por el punto de vista B, se colocan exactamente entre él y el otro punto de vista A. Alineados los ocho ó diez primeros soldados, todo el resto de la tropa se alinea facilmente por ellos.

Art. 2.<sup>o</sup> *Alíu. Tom. I.*

Si la tropa, no habiendo marchado bien paralela al *alineamiento* A B, el flanco izquierdo C, se halla un poco atrasado, como tambien una parte del frente C D: todo se avanza y alinea por el flanco derecho detenido y alineado en D (Lam. II, fig. 14.). Pero si el flanco izquierdo llega el primero al *alineamiento* (fig. 15.), el oficial que conduce este flanco C se detendrá sobre el *alineamiento* de B e, y hará entrar en él á los soldados mas inmediatos por su derecha, y todo el frente tomará sucesivamente este *alineamiento*.

Lo mismo se hará con una línea de tropas C D formada con intervalos (fig. 16.), que irá á tomar un *alineamiento* A B.

Quando la tropa marchando en columna llega á la direccion misma, y por la izquierda del *alineamiento* A B (fig. 17.); así que el oficial que está á la izquierda de la primera division C E, vea á e cubierta por B, seguirá exactamente esta línea. El Oficial que conduce la izquierda de la division siguiente D F, se alineará por el Oficial que está delante de él, y por el punto de vista B. Los Oficiales de la izquierda de las divisiones sucesivas se alinearán por los que los preceden, y por el punto de vista B; y después á la orden del Comandante, las divisiones se tomarán sobre el *alineamiento* dado.

Suponiendo que la tropa llega en columna con grandes distancias, perpendicularmente al *alineamiento* A B (fig. 18.); la division C D de la cabeza, hará alto, y se alineará sobre los puntos de vista B e; los otros dando un medio quarto de conversion á la izquierda, marcharán después de frente, é irán por medio de otro medio quarto de conversion á tomar el *alineamiento* A B.

Para dar un poco mas de facilidad á las divisiones siguientes, es bueno detener la cabeza de la columna á diez ó doce pasos del *alineamiento*, y hacerla marchar á tomarle entre tanto que las otras, con su medio quarto de conversion, y su marcha de frente, van á ocupar sucesivamente el *alineamiento* A B.

Supongamos la tropa marchando en columna cerrada, sobre una direccion perpendicular al *alineamiento* A B (fig. 19.): la columna habiendo hecho alto á alguna distancia del *alineamiento*, todas las divisiones harán á la derecha; la primera C poniéndose en movimiento marchará directamente hacia el punto D, donde su derecha debe hacer alto sobre el *alineamiento* dado; y así que esta derecha llegue allí, hará alto y frente, se pondrá en orden, y marchará sobre el *alineamiento*.

Quando el flanco izquierdo de esta primera division esté á la altura del flanco derecho de la que sigue, ésta se pondrá en movimiento, la seguirá por una direccion paralela, se detendrá al mismo tiempo, se pondrá en orden, y marchará al *alineamiento*. Todas las divisiones siguientes ejecutarán la misma maniobra, hasta la última. En el caso de que el flanco izquierdo de la que le precede se detenga precisamente á la altura de su flanco derecho, hará á la izquierda, y marchará sobre el *alineamiento*.

Pero si la primera division toma el *alineamiento*.

miento A B, antes que su flanco derecho esté en el punto en que se le quiere poner, entonces seguirá el *alineamiento* de los dos puntos de vista, y en este caso la última division hará lo mismo que la precedente, llevando siempre su flanco derecho á la altura del flanco izquierdo de esta division.

Iguales movimientos se ejecutarán sobre la izquierda, donde deberán estar entonces los dos puntos de vista directores.

Si la última division de la columna es la de la derecha, por ella comenzará el movimiento, y tambien se acabará (fig. 10.).

En los dos modos precedentes, para formar-se sobre un *alineamiento* dado, se podrá llevar seguidamente la primera division de la columna sobre este *alineamiento*, y entonces la seguirá en su marcha de flanco; pero es mejor detenerla á alguna distancia, pues así es mas fácil reparar las irregularidades de la maniobra.

Estos ejemplos son suficientes para hacer concebir claramente el principio general del *alineamiento*, que consiste siempre en establecer dos puntos de vista sobre el flanco por donde debo alinearse, y para hacerle aplicable á todos los casos que pueden ocurrir. Es esencial acostumbrar el Oficial y el soldado á la observacion de estos puntos de vista, sean naturales ó artificiales, no solo en los ejercicios generales, sino tambien en todos los particulares, estos últimos no deben ser mas que los elementos, y el compendio de lo que se ejecuta en grande en los de los ejércitos.

ALJABA. Carcax en que los ballesteros y los archeros ponian sus flechas. El Padre Daniel en su *historia de la Milicia Francesa*, trae una memoria del tiempo de Luis XI, concerniente á la armadura de los Francos archeros, por la que se ve que las *aljabas* debian contener a lo menos diez y ocho flechas (E). \* La *aljaba* se llamaba tambien *galdre* en castellano.

ALMACEN. Edificio donde se conservan las municiones ó los viveres. Hay *almacenes* en las plazas, y los hay en el ejército. Estos se colocan á la retaguardia, y deben distribuirse en muchos parages, lo mas próximo que sea posible del ejército para llevar cómodamente las provisiones al campo. Es muy importante en los lugares donde hay grandes *almacenes*, cuidar mucho de su conservacion, y de impedir á las espías ó gentes mal intencionadas el que les pongan fuego. Seria muy conveniente que el general tuviese siempre estados exáctos de lo que se halla en cada uno de los *almacenes* del ejército; pues con esto se evitaria en las circunstancias desgraciadas, en que se ve obligado á destruirlos ó abandonarlos, el inconveniente de regular su valor, por lo que digan los encargados de ellos. Por otra parte el general podria juzgar si los asentistas de viveres, cumplan exactamente las condiciones de su contrata con la cantidad de provisiones que deben suministrar. El Marqués de Santa Cruz juzga conveniente, que el general tenga gentes de confianza que visiten los *almacenes*, y que le den cuenta exácta del estado de las provisiones, para asegurarse si están conforme á las noticias de los asentistas: "Tales hombres dice este autor, suelen retardar el cum-

plimiento de lo capitulado, por esperar coyuntura de barata compra, ó contar por de buen servicio lo que está podrido, ó faltar por malicia ó floxedad; y siempre dicen que todo se halla pronto, de lo qual puede resultar, continua el mismo, perderse un ejército: que sobre aquella fu se haya puesto en campana (*Reflex. milit.*)."

ALMACEN DE PÓLVORA. En otro tiempo no se hacian *almacenes de pólvora*, como actualmente se practica en nuestra fortificacion moderna; se cerraba en las torres del cuerpo de la plaza, lo que estaba expuesto á grandes accidentes; porque quando el fuego prendia en ellas, fuese por casualidad ó por traicion, se formaba una brecha, de que el enemigo podia servirse para tomar la plaza.

Los *almacenes de pólvora*, segun el modelo de M. el Mariscal de Vauban, son ordinariamente de diez toesas de largo, y veinte y cinco pies de ancho; y los lados mayores de los cimacios tienen nueve ó diez pies de alto. Sobre ellos se levantan unos machones de nueve pies de grueso; quando los materiales no son de los mejores, y de ocho pies solamente quando son buenos. Se le dan ocho pies de altura sobre el retallo, de suerte, que quando el piso del *almacen* está elevado sobre el terreno, quanto es necesario para precaverle de la humedad, quedan unos seis pies poco mas ó menos desde el arca del piso hasta el principio de la bóveda. Esta que es de medio punto, tiene tres pies de grueso en el medio de las enjutas: se compone de quatro hiladas de ladrillo una sobre otra; el extrados de la última en pendiente; y su direccion se determina dando ocho pies de grueso encima de la clave; lo que hace el ángulo de la hilera un poco mas abierto que el recto.

Las albardillas se construyen de quatro pies de grueso cada una, elevadas hasta el declive del tejado, y tambien un poco mas arriba. Los machones se sostienen con quatro estribos de diez pies de grueso, y quatro de largo, separados doce pies unos de otros.

En el intervalo de un estribo á otro, se hacen respiraderos para que entre el ayre á los *almacenes*. Los lados de estos respiraderos son ordinariamente de pie y medio, y el espacio vacío practicado al rededor, se hace de tres pulgadas de ancho, de modo, que terminen en lo exterior, é interior en forma de troneras, y sirven para impedir que las gentes mal intencionadas tchen algun fuego de artificio para hacer volar el *almacen*. Para prevenir esta desgracia, es tambien conveniente cerrar las aberturas de los respiraderos con unas chapas de hierro agujereadas; pues de otro modo se podria atar á la cola de qualesquiera pequeño animal una mecha ú otra cosa, para hacerle pegar fuego al *almacen*; lo que no seria difícil, pues se han hallado muchas veces en los *almacenes* cáscaras de huevos, y otras reliquias de aves que las fuinas habian llevado alli (*Ciencia de los Ingenieros por M. Belidor*).

Los *almacenes de pólvora*, así contruidos lo estan á prueba, y no han padecido algun accidente en las plazas que fueron mas molestadas de las bombas. Cayeron mas de ochenta sobre uno de los de Landau, sin hacerle daño; y lo mismo sucedió

dió en los sirios de otras muchas ciudades, y particularmente en el de Tournay de 1709; donde los aliados echaron mas de 450 bombas en la ciudadela, y que la mayor parte cayeron sobre dos almacenes, que las aguantaron sin padecer detrimento.

Los Almacenes de pólvora, se colocan ordinariamente en el medio de los baluartes vacíos; pues así estan mas distantes de la plaza para en caso de accidente, y enteramente ocultos al enemigo por la elevación de la muralla: no obstante, hay ingenieros que los colocan á lo largo de las cortinas, á fin de conservar todo el espacio del baluarte y de hacer en él diferentes atrincheramientos en caso de necesidad.

Para impedir que no se acerquen al almacén, se construye al rededor á doce pies de distancia un muro de pie y medio de grueso, y de nueve ó diez de elevación.

La pólvora que está en barriles se coloca en los almacenes, al modo que los toneles de vino en las bodegas (*Véase* á Belidor, *Ciencia de Ingenieros*).

(N.) ALMENA. Una de las torrecillas ó piramides que coronan la parte superior de los muros antiguos de las fortalezas, y estan separadas unas de otras el espacio que ocupa el cuerpo de un hombre; las quales sirven para señorear el campo del enemigo, y tirar desde allí contra él á cubierto (D).

(N.) ALMENAGE. El conjunto de las almenas de una muralla antigua.

ALMETE. Sombrero de hierro, ó casco ligero sin visera ni gola, que los Caballeros hacian se les llevase á la guerra, y de que se servian para cubrirse la cabeza quando al retirarse del combate quitaban el yelmo. El almete fue la armadura de la caballería ligera, y de la infantería. Los Italianos dieron este mismo nombre al yelmo (*Dan. milic. Franc. tom. 1. L. VI. pag. 387, y sig.*).

(N.) ALMETE. El soldado que usaba del almete. En la milicia antigua habia un cuerpo separado con el nombre de Almetes.

(N.) ALMILLA. Cierta vestidura militar, corta y cerrada por todas partes, escotada, y con solas medias mangas que no llegaban al codo, la qual se ponía en lo antiguo debaxo de las armas (D).

(N.) ALMOACÉN. *Véase* ALMOCADEN.

(N.) ALMOCADEN. En la milicia antigua era el caudillo de cierto número de tropa de á pie: La elección y ceremonia de levantarle sobre los escudos ó lanza era la misma que la de los Adalides, *Véase*.

(N.) ALMOCADEN. Nombre que daban en Ceuta al cabo que salía con diez ó doce hombres de á caballo: á sostener los que iban á forragear (D).

(N.) ALMOHAR. Pieza del armadura antigua, parte de la loriga que cubria la cabeza, y sobre la qual se ponía el capillo de hierro (D).

(N.) ALMOGARAVE. Lo mismo que ALMOGAYAR. *Véase*.

(N.) ALMOGAVAR. En la milicia antigua de España era el soldado de una tropa muy diestra y exercitada en la guerra, la qual se empleaba continuamente en hacer entradas y correrías en las tierras de los moros, y era gobernada por los adalides. Y aunque su exercicio fuese mas propio de

tropa de á pie, especialmente en tierras asperas y montuosas, se prueba claramente con diferentes leyes del tit. 2.º de la Part. 2.ª que en la milicia de Castilla habia Almogaraves de á caballo, y que el serlo era grado en ella, pues la ley 6.ª del mismo titulo y partida dice así: *Las cosas que han de ir á bien siempre han de ir, é de sobir de un grado á otro mejor*. Así como facen del buen peon buen Almoacaden, é del buen Almoacaden, buen Almogavar de caballo, é de aquel buen adalid. En la Crónica del Santo Rey Don Fernando cap. 75, se dice que hizo muchas mercedes á sus vasallos, heredando á muchos caballeros, como asimismo á las ordenes é Iglesias, á los adalides y Almogavares, cuya particular expresion prueba tambien que esos eran soldados distinguidos, y de grado en la milicia. Y quando no podian continuar en su propio exercicio de hacer entradas y correrías en las tierras de los enemigos, se les destinaba segun dice Covarrubias para la guarnición y defensa de los castillos ó presidios, como soldados de mucha experiencia y valor. La Hist. de Ultramar. lib. 4. cap. 271. hace expresion de Almogavares de caballo, de forma, que no puede quedar duda de que los habia en la milicia de Castilla, sin embargo de la opinion de Zurita, que en el lib. 4. cap. 24. de sus Anales dice, que aunque en una ley de partida se hace mencion de Almogavares de caballo, estaba sabido que era gente de á pie. En Aragon y Cataluña es donde todos sus historiadores convienen en que los Almogavares eran soldados de á pie. Zurita en el cap. 9. del lib. 2.º de sus Anales anade, que era gente de guerra de sueldo á diferenciencia de la otra gente que congeñimente se juntaba, é iba á servir por tiempo limitado. Desclot. en su hist. de Cataluña lib. 2. cap. 3. dice de los Almogavares, que su oficio era andar siempre en la guerra: que no vivian en poblado, sino en los montes y bosques, peleando continuamente con los moros, y haciendo entradas y correrías en sus tierras: que estaban acostumbrados á sufrir grandes trabajos ó miserias, de forma que solian pasar dos y tres dias sin comer mas que yerbas del campo, que su vestido era una ropilla ó camisa muy corta, y unas calzas angostas de cuero; llevaban á las espaldas un zurrón con pan ó provision para comer dos ó tres dias, yesca y pedernal: que sus armas eran un alfange ó espada colgada de una correa, pica ó lanza corta, y dos dardos; y así todos eran montañeses de Aragon y Cataluña. Montaner, y el P. Abarca anaden, que el calzado de estos Almogavares era de abarcas, y los sombreros de Reda. Esta tropa se ha conservado en parte hasta nuestro tiempo con semejante oficio y género de vida, aunque con variedad en las armas y el traje, y se compone como antiguamente de naturales de las montañas de Cataluña: llamamos comunmente *Almoquettes*, ó *Fuileros de montaña* (D).

(N.) ALMOGAVAR. El hombre del campo, que junto con otros, y formando tropas entraba á correr tierra de enemigos, y las guias y cabezas de esta gente se llamaban adalid. Es regular que tomasen el nombre de Almogavares por la semejanza que tenian en el oficio con los antiguos, aunque en lo demas eran diferentes (D).

AL-

(N.) **ALMOGAVARIA.** Era antiguamente la tropa de los *Almogavars*.

(N.) **ALMOGAVERIA.** El ejército de los Amogavares.

(N.) **ALMOGOTE.** Nombre antiguo con que se designaba un batallón o cuerpo de infantería formado en batalla.

**ALOCUCION.** Discurso de un general Romano á sus tropas. Se lee en la primera edición de la Enciclopedia. "Muchas medallas de Caligula, de Neron, de Galba, y de otros Emperadores Romanos, representan á estos Principes en habito militar, arengando á los soldados con estas leyendas. *ADLOC. COHORT.* (*Adlocutio cohortium*). *ADLOC. COHORT. PRÆTOR.* &c. Lo que prueba que las arengas militares de los antiguos no son tan sospechosas como han creído algunos críticos, pues que los Emperadores dedicaron monumentos públicos á las que ellos hacían á sus ejércitos." Me parece que las arengas de los Emperadores y de los Generales á sus tropas, están bastante testificadas por todos los monumentos, y por todos los autores de la antigüedad; para que no se dude en ningún modo de su existencia; pero juzgo creíble el que no hayan hecho aquellas que los historiadores les atribuyen. Estoy lejos de viuperarlos porque sostuyesen bellas similitudes á la verdad que se les ocultaba. La historia tiene aun cosas mas importantes, en que es necesario contentarse solo con lo verisímil.

La *alocucion* se hacía siempre sobre una especie de tribuna formada en el campo con céspedes. En la columna Trajana se ve al Emperador en pie, y acompañado de los principales oficiales, hablando á las tropas armadas, que tienen delante de sí, y cerca del tribunal todas sus insignias. El Emperador está en algunas partes con una media pica en la mano, símbolo del mando, y en otras la espada (vease la lámina X, XXIV, XLVII.) No obstante, los soldados no están allí siempre armados, pero se les ve siempre con sus insignias (Lam. LXIX.).

Un grito general, tal como el que las tropas daban para el combate, era la aprobacion militar, y se acompañaba tambien con la elevacion de las manos. Una tercera especie de consentimiento se expresaba, dando en el escudo con la asta de la pica, quando se pedía el ir al combate. Los soldados levantaban igualmente sus escudos para aprobar lo que se les proponía; y estas costumbres no eran peculiares de los Romanos, pues los Germanos tenían las mismas. "Si la proposicion desagradaba, dice Tacito, la desprecian con una conmocion; si agrada dan contra sus escudos. Este uso de aprobar con las armas es el mas honroso." Cesar dice de los Galos: toda esta multitud da un grito, y hace resonar sus armas á su modo: así aprueban los discursos de sus Generales.

Estos usos tenían un ayre de grandeza y de magestad, que debía infundirse en el alma del oficial y del soldado, y hacerlos mas capaces de grandes acciones. Una comunicacion íntima entre el general y su ejército, los enlazaba y unia mas para las empresas, pues la comunidad de los bienes censuplicaba el ardor de los hombres, para

la defensa ó para la ofensa. Sin descender hasta la popularidad republicana, incompatible con los principios de la Monarquía; nuestros generales no podrían dexar mas á menudo su clase sublime, visitar alguna vez las tropas en sus campos, hablar á los soldados, animarlos y consolarlos en sus fatigas; alabar los mas prudentes; los mas sumisos á la disciplina, y los mas bravos en la accion; distribuirles por sí mismos algunas recompensas, buscar baxo la tienda al oficial que rara vez la dexa, á aquel que en sus momentos de descanso, ocupandose en el cuidado de su tropa, no corre á las diversiones del quartel general; y darle alabanzas públicas? Este exemplo se extendiera desde el general hasta el Sargento: duplicaria la exactitud del superior con los inferiores; estrecharia los lazos que deben unirlos á todos: acercaria y elevaria todas las clases hacia el general; los buenos oficiales serian mas conocidos; el soldado viendose mas honrado, se haria mejor. Quando el fondo es bueno en un hombre, la estimacion que se le manifiesta le hace conocer lo que vale, y obrar lo que puede.

**ALOJAMIENTO DE LAS TROPAS.** Probaremos en el artículo *QUARTILES*, que es de la mayor importancia á la disciplina de las tropas, y á la tranquilidad de los ciudadanos, el que los soldados Franceses quando están en guarnición ó quartel, se alojen en edificios destinados únicamente á este fin. Presentaremos en el mismo artículo algunas ideas sobre la situacion, la construccion y la distribucion de ellos. En la palabra *marcia*, hablaremos del modo de alojar las tropas que viajan en lo interior del Reyno. En el artículo *CAMAS MILITARES*, y de los muebles que se hallan en los quarteles, y del modo de proveerlos; y en los artículos *CAMPO, BARRACA, y TIENDAS del alojamiento* de las tropas en campaña: así solo trataremos aqui de las primeras ordenanzas que han hecho nuestros Reyes sobre el *alojamiento de las gentes de guerra*.

La primera, relativa al *alojamiento de las tropas*, es de Luis XII; este Principe dedicado con empeño á la felicidad de sus pueblos, dispuso poner término á las quejas y reclamaciones continuas de sus tropas, y á las que ellas ocasionaban con sus violencias y exacciones injustas; señalando por una ley positiva en 1498 los privilegios de los militares, y las obligaciones de los ciudadanos. Los Principes que sucedieron al padre del pueblo, se creyeron obligados á seguir sus huellas, é hicieron algunas mutaciones felices en la materia: pero estaba reservado para Luis XIV, y su sucesor, el darle, sino la perfeccion, á lo menos tan alto grado, que no dexa en el dia mas que un pequeño número de vicios; que veremos sin duda desaparecer bien presto, por la bondad paternal del Rey que nos gobierna, y por su amor al orden y á la justicia. Estoy cierto que los venideros dirán algun dia Luis XII comenzó esta grande obra, y Luis XVI la concluyó; y este bello rasgo de semejanza, no es el único en que el último de estos Principes conviene con el primero.

No pondremos á los ojos de nuestros lectores

res las ordenanzas militares que hubo antes del reinado de Luis XIV; ni tampoco las que los ministros de este Príncipe han compilado; y las unas y las otras fueron derogadas por la que publicó Luis XV en 1768. No obstante, omitiremos referir aquí esta última ordenanza, pues se la hallará en el artículo ALOJAMIENTO, del Diccionario de Real hacienda, y solo haremos algunas reflexiones sobre uno de sus principales artículos.

Este, en que vamos á detenernos un instante, se dirige á dar noticia de las personas que gozan en Francia el privilegio de no alojar á las gentes de guerra. Leyendo dicho artículo, dividido en muchos párrafos, y viendo el nombre de todas las clases de la naci6n, y ricas ó acomodadas, se inclina á creer que una política prudente, y fina le ha dictado, y que ha señalado los *alojamientos de las gentes de guerra* en las casas de los ciudadanos mas indigentes, para deserrar del corazón del guerrero el amor al lujo, y persuadirle que su suerte es menos penosa que la de una gran parte de la naci6n. Pero no nos metamos á especulaciones tan elevadas; no demos á los legisladores ideas que no han tenido; entremos en lo que es en sí. Se ha puesto el *alojamiento* en la habitaci6n de las clases mas ínfimas y pobres, porque las mas ricas y mas poderosas, han retenido constantemente todas las ventajas de las asociaciones, y hacen recaer todas las cargas sobre los mas débiles. El soldado no disputa al peon, ni al infeliz jornalero la mala cama en que él, su muger y sus hijos se amontonan mas que se acuestan, sino porque el hombre rico se creería deshonrado si tuviese la carga del *alojamiento* de las tropas. Sé bien que el desorden de que me lamento tiene ya mucho tiempo; pues ya muchos siglos ha que no se ve al habitante de las ciudades ir gozoso al encuentro de las tropas victoriosas, apresurarse á ofrecerles un *alojamiento* cómodo y agradable; procurar con su atenci6n aliviarlos de los trabajos y las fatigas; y volverse melancólico quando sus conciudadanos adelantándose le han quitado la esperanza de llevarse á su casa un soldado: antes por el contrario ya ha mucho tiempo que se advierte, que aquellos que no han podido conseguir ó usurpar el privilegio de no alojar las tropas, reciben con disgusto al militar á quien deben dar acogida, y en su semblante manifiestan su repugnancia: le conducen con rostro melancólico y displicente al quarto que le destinan; solo le dan aquello que absolutamente no pueden negarle, y se tienen por dichosos quando con los disgustos ó incomodidades que le causan, le obligan á buscar otro *alojamiento* mas cómodo, y sobre todo, un patron mas atento.

¿Es acaso peligroso admitir en casa á los militares? ¿Es deshonroso dar un asilo momentaneo á aquel que defiende nuestras familias y bienes de los esfuerzos del enemigo? ó quizá la carga del *alojamiento*, es bastante para acabar con los que la sufren? No ciertamente: nuestros ejércitos no se componen ya de gentes feroces y sin ley, á quienes span familiares los mas atroces crímenes que tengan el bárbaro gusto de hacer temblar á sus pa-

trones por el miedo de su propia vida y por el honor de sus mugeres: y que se arroguen el derecho de tomar con violencia todo lo que les pueda convenir. Nuestros guerreros, sino están exentos de vicios, á lo menos se ven obligados por una severa disciplina á ocultar sus inclinaciones viciosas. El estado, dando á sus defensores una subsistencia abundante, la carga del *alojamiento* solo es sensible para esta clase de hombres, que tienen por habitaci6n un quarto obscuro, una cama infeliz, y que no pueden dexar un dia su trabajo, ni separar nada de su producto, sin verse al otro privado de los alimentos mas precisos. ¿Que importa, por el contrario, al ciudadano rico, que una pieza donde casi jamas entra, que una cama de que no hace uso esté vacía, ú ocupada por un militar? ¿El consumo de un poco de leña, de una luz, y de algunos granos de sal, puede hacer en la bolsa de los ciudadanos exentos una brecha sensible? No son, no, ni los gastos que el *alojamiento* de las tropas ocasiona, ni los embarazos que causa, ni los peligros á que expone, los que hacen nacer en el corazón de los Franceses, naturalmente hospitalarios, la aversi6n que muestran á esta especie de impuesto: es el orgullo el que se la inspira; y á este debemos atribuir una opinion igualmente funesta á los militares, y á los mas miserables ciudadanos. El origen de esta preocupaci6n y las fuerzas que ha adquirido, se debe sobre todo á la ambi6n de los asentistas reales; que poniendo á un precio subido el privilegio de no alojar las tropas, han dicho á la naci6n: "es vil y baxo el dividir su mansion con las gentes de guerra: solo la plebe mas indigna puede soportar esta humillaci6n sin rubor." Así este espíritu desnaturaliza el caracter, y destruye las virtudes. Que sea deshonrado para siempre el primero que ha vendido el privilegio de no *alojar las gentes de guerra*: que lo sea el que colocó este acto de humanidad, este acto que estoy tenrado á llamar virtuoso, entre las obligaciones baxas y serviles. ¡Ah! era poco Filosofo, conocia mal el corazón humano, y los verdaderos intereses del estado, el primero que puso la execuci6n de *alojamiento* en la clase de las prerogativas honrosas: ¿Cómo es posible que se haya imaginado dar por recompensa á un ciudadano, lo que redundaba en detrimento de los otros?

Si á exemplo de Platon, de Thomas Moro ó del Baron de Haller, osase yo crear una república, ó si mas atrevido emprendiese edificar una nueva Salento, dispondría en cada uno de los palacios del Soberano una simple divisi6n, pero cómoda; sobre cuya puerta se leería; *para los defensores de la patria*. Se hallarían tambien en los palacios de los Príncipes, de los Grandes y de los Ministros; quartos semejantes, con idénticas inscripciones; y estas habitaciones se ocuparían primero que las que el resto de los ciudadanos hubiesen igualmente dispuesto en sus casas. La cabana del jornalero, la choza del labrador, y la casita del artesano útil, serían los únicos parages donde no se hallase *alojamiento* para los militares: no miréis, les diría á estos infelices, como una humillaci6n el privilegio que os he concedido de no alojar á los defensores del estado, pues es la justicia quien me

me ha inspirado esta idea: con vuestros trabajos constantes, haceis mas por la patria que lo que la debeis, y que ella hace por vosotros; gozad en paz del fruto de vuestras labores; si la fortuna, justa alguna vez, aumenta considerablemente vuestras haciendas, entonces os permitiré pagar esta especie de impuesto. Si los Ministros de la Religión vinieran á mi con sus reclamaciones, les diría: conozco vuestros derechos y vuestros privilegios; sé que las meditaciones profundas que vuestras obligaciones exigen, piden tranquilidad y libertad; así no os mando que alojéis los militares: pero os lo suplico a nombre de la caridad y de la religión; cargando vosotros mismos de este ligero impuesto, ejerceréis un gran acto de piedad con los ciudadanos indigentes, y por otra parte vuestros buenos ejemplos y discursos, volverá quizá algunos militares al camino que no debieron abandonar, y que deseareis que tomen.

Yo diría á la nobleza que actualmente sirve; debéis, por vosotros mismos, por vuestros hijos, y por los compañeros de vuestras fatigas, hacer este corto sacrificio que os pido; pues consintiendo en dar alojamiento, acaso por una sola vez, á uno de vuestros camaradas, obtendréis el derecho de alojarnos durante treinta años, en casas donde aplaudiréis el acogimiento que os harán, el cuidado con que os tratarán, y no temeréis ser gravosos á vuestros patronos. Hablaría poco mas ó menos á la nobleza que no estuviese en el servicio, y añadiría: por haber servido con las armas en la mano vuestros abuelos, han sido honrados con la espuela dorada; y porque se esperaba que imitaseis su conducta se os han conservado sus privilegios; será justo que goceis de las prerrogativas que ellos han obtenido, sino imitais sus acciones. A todas las otras clases diría: á vosotros pertenece, felices poseedores de nuestras fértiles campañas; á vosotros que sois principalmente interesados en la conservación y bien estar del soldado, á vosotros toca franquearle una cama en que pueda olvidar sus fatigas, á vosotros corresponde procurarle un abrigo cómodo, y no al simple artesano, que como el asno de la fábula, puede impunemente mudar de ano muchas veces al día. Vuestras viudas y vuestras hijas serán solamente exéntas de alojamiento personal; no porque yo tema que mis soldados falten al respeto y miramiento que se debe á su sexo, sino porque éste, como débil y tímido podría concebir aquel miedo, y debo evitarle. Si estos motivos, y algunos otros que pudiera aun manifestar, no triunfaren de una vanidad tan limitada como mal enenada, entonces recurriría á la severidad: hombres íntegros serían los encargados de reconocer los títulos de exención, y con su rigidez conseguirían sin duda abrir á mis tropas un gran número de casas que las injusticias, las usurpaciones odiosas, ó falsos pretextos les han cerrado (C).

\* En una ordenanza de Carlos Primero, llamado tambien Carlos V. por ocupar este lugar entre los Emperadores de Alemania, y aquel entre los Reyes de España, dada en la ciudad de Aguata á 13 de Junio de 1551, se ve ya establecido entre nosotros el alojamiento de las tropas; pues el artículo 17, habiando de las de Casa Real dice: "los

Aposentadores tengan especial cuidado de señalar en las aldeas, villas ó lugares, hasta veinte ó treinta posadas para en que puedan estar..." Debiendo tenerse presente que esta ordenanza, como se advierte en su preámbulo; fue renovacion ó reformation de las antiguas que se habian hecho muchos años antes. \*

**ALOJAMIENTO.** Distribucion de los oficiales y soldados en las casas que deben habitar.

Los oficiales y soldados se alojan en los cuarteles ó en las casas de los particulares. El orden que debe observarse está arreglado por las ordenanzas, se puede recurrir á ellas. Voy á exponer aqui, como mucho menos conocido, lo que en esta materia se sabe de las ordenanzas de los Emperadores Romanos.

Constancio y Constante permitieron á los habitantes de las provincias dar á las gentes de guerra que recibian en sus casas, acyete, leña, y otros viveres, llamados *salgamm*; y al mismo tiempo quejarse á los Comandantes de las tropas contra aquellos que los exigiesen con violencia. El motivo alegado por estos Principes era, que la humanidad voluntaria de los habitantes no experimentase algun obstáculo, ni sus bienes padeciesen daño contra su voluntad, y la de los arrendadores ó administradores que les servian de patronos (*Cod. Theod. leg. 1. de Salgamo, de J. C. 340.*).

Prohibieron á todo conde, tribuno, comandante ó soldado, baxo gravísimas penas, el exigir de sus patronos con nombre de *salgamm*, colchones, leña ó acyete; y el tomarles algunas de estas cosas contra su voluntad, y la de los magistrados (*Id. leg. 11. de Justin. núc. de J. C. 344.*).

Una ley de Constantino exenta á los Senadores de alojamiento de gentes de guerra. Valentiniano I. prohibe á estos las Sinagogas "No hay, dice, alojamiento tan propio para ellos como las casas de los particulares, y no los lugares consagrados á los exercicios religiosos" (*Cod. Theod. de metat. leg. 1. de J. C. 365. Id. leg. 11. Justin. IV. de J. C. 365.*).

Theodosio dispuso que ninguna casa de particular fuese exenta de alojamiento excepto las de los Ex-Prefectos, de los Ex-Maestres de Caballería ó infantería, de los Ex-Consejeros del Príncipe, y de los Ex-Grandes Camareros; pero de suerte, que la exención no se extendiese sino á la casa que eligiese cada uno de ellos para su habitacion, y que las demas que poseyesen estuviesen sujetas al alojamiento (*Id. leg. 11. de J. C. 384.*).

El mismo Principe ordena, que quando un *mensar* ó furriel hubiese escrito sobre la puerta de una casa la señal y el nombre de aquel que debe alojarse en ella, si alguno fuese tan atrevido que le borrara, sufrirá la pena impuesta al crimen de falsedad (*Id. leg. IV. Justin. I. de J. C. 393.*).

Tambien confirmó la ley que prohibia á todo hombre de guerra exigir de su patron el *salgamm*, es decir, leña, acyete, colchones, y otras provisiones (*Cod. Theod. leg. 11.*).

Arcadio ordenó á las gentes de guerra, con la severidad de los antiguos estatutos, y baxo las mismas penas el no inquietar de modo alguno las ciudades, ni las curias; prohibió el que se calentasen baños privados para el uso de los tribunos ó de los

Con-



Condes inferiores, y no concedió este privilegio sino á los condes y maestres de la milicia, revestidos de la dignidad de *ilustres*. Prohibió al mismo tiempo el exigir por razon de esta contribucion alguna baxo la pena de volver el duplo; debiendo contentarse los militares con las raciones que se les daban por el Emperador y por las Provincias (*Id. ne comit. & tribus lavaca, &c. Just. leg. unic. de J. C. 406. id. leg. IV. de J. C. 416.*).

Theodosio el joven, porque el Duque del límite del Euphrates, para eludir la ley de Arcadio, que prohibia los banos privados, exigia un *tremise* al dia, por la leña y los banos (5. lib. 15.), ordenó que los Duques de este límite, que habia ya tres años que percibian esta contribucion, volviesen el duplo; y prohibió su exacción baxo la misma pena (*Id. ne comit. leg. II. de J. C. 417.*).

Arcadio estableció, que en qualesquiera casa en que el Principe, ó los que le sirviesen se alojasen, para evitar toda injusticia de parte de los furrielles, ó de los oficiales, y á fin de que cada uno ocupase sin turbacion ni temor la parte que le correspondia, el propietario tuviese los dos tercios de la casa, y el huésped el otro; que dividida en tres partes, el propietario escogiese la primera, el militar la segunda, y la tercera quedaria a aquel. Exceptuó de esta division los *ergastiras*, ó piezas destinadas á poner mercancías, á fin de substraerlas de los daños que podrian hacer en ellas las gentes de guerra. No obstante, si como sucedia las mas veces, no habia caballeriza en la parte del militar, se habia de señalar una en las *ergastiras*; á menos que el propietario proveyese por otro medio. En quanto al alojamiento de los que tenian el título de *ilustres*, el Emperador dispuso que el propietario y el oficial dividiesen por mitad la casa, de modo que el uno hiciese la particion, y el otro escogiese; é impuso la pena de una multa de 30 libras de oro (123264 reales), á los que estando revestidos del título de *ilustres*, no observasen su ordenanza; y la de pérdida de su empleo, á los otros militares que por una temeridad reprehensible violasen este reglamento (*Id. leg. III. de J. C. 400.*).

El mismo Principe exentó de alojamiento á los Pretorios de los Jueces ordinarios, quando ellos estuviesen presentes. Prohibió baxo la pena de una multa de cinco libras de oro (12998 reales), que las gentes de guerra se alojasen en las casas de campo, y en las de Villa, que habian pertenecido á Gildon, enemigo público, y á sus satélites, y que estaban reunidas al dominio imperial (*Id. leg. VII. de J. C. 409. id.*).

Exentó de alojamiento las casas de los fabricantes de armas, y especialmente las de los de Antioquia. (*Id. leg. VIII. Just. id.*).

La Africa era victima en tiempo de Honorio, de los robos, devastaciones, y otros azotes de este género; sobre todo, por lo que mira al alojamiento; y este Principe no creyo poder contener tan grandes males sino con la ley siguiente. Ordenó que ningun furriel, enviado por qualesquiera que fuese, se acercase á casa de campana situada en Africa, fuese pública, ó particular, perteneciente al Principe ó á particular. Concedió á

*Art. Milit. Tom. I.*

los propietarios, á los arrendadores y tambien al pueblo, la libertad de castigar y perseguir al que fuese á señalar allí el alojamiento. "El que no teman, dice, hacerse por estos reos; pues dexamos á su libre arbitrio la venganza; y el primero que halle al furriel, tiene derecho de rechazar al sacrilego". Añadió, que el administrador y los principales de su tribunal; que hubiesen enviado al furriel á qualquiera hacienda de campana, serian desterrados por algun tiempo. En quanto á la hospitalidad, la permitió con condicion de que el pasajero no pidiese nada de lo necesario para el alimento de los hombres y de los animales que continuase su viage, y que ninguno se detuviese; remitiendo que la mansion causase algun daño al propietario. Condenó á pagar 10 libras de oro (25997 rs. y 2 mrs.) á todo administrador hombre de justicia, bedel, y hombre de guerra, que yendo de viage pidiese alguna cosa en qualquier parage que fuese. "Queremos extirpar de tal modo, dice, esta costumbre sacrilega, que los propietarios que hubiesen provisto alguna cosa, no quedarán impunes, si fuese cierto que la ofrecieron voluntariamente contra nuestra ordenanza."

Honorio por otra ley prohibió toda exacción de parte de las gentes de guerra, y les ordenó especialmente el no pedir el baño (*Cod. Theod. I. XIII. Just. VI. de J. C. 414.*).

Theodosio el joven, habiendo tomado algunos terrenos pertenecientes á particulares, para echar por ellos el nuevo muro que mandó construir en Constantinopla, hizo con los propietarios un contrato de cambio, por el qual les cedió el uso de las torres de la nueva muralla sin reserva. No obstante, ordenó despues que las tropas que fuesen ó viniesen de campana, podrian alojarse en los quartos baxos de las torres concedidas: añadiendo que los poseedores no debian mirar esta disposicion como injusta y contraria al privilegio de los edificios públicos, porque las que habia concedido se hacian casas particulares, y de estas una tercera parte estaba destinada por ley para alojamiento de gentes de guerra (*Id. leg. 41. de oper. publ. id. leg. XIII. de metat. Justin. VII. de J. C. 422.*).

Valentiniano III exentó de alojamiento á los primeros médicos del palacio; ó á los maestros que enseñaban en Roma las bellas letras, las ciencias, las artes liberales, y especialmente á los profesores de pintura, durante su vida, con tal que fuesen de condicion libre (*Cod. Justin. leg. VIII. de id. 417.*).

Theodosio el joven dispuso que todos los ciudadanos de qualesquier orden que fuesen, y con qualesquiera dignidad que hubiesen estado revestidos gozarian de los privilegios concedidos á sus casas, en razon de sus dignidades ó servicios mientras que empleados en expediciones, por el bien de la república, ocupasen otros domicilios en otras ciudades y provincias; pero que si el Emperador se hallase en Constantinopla, ninguna casa, ni aun las de los *ilustres*, seria exenta de alojamiento, excepto aquellas en que fuese constante que ellos habitasen (*Cod. Theod. de metat. leg. XI. de J. C. 427.*).

Segun una ordenanza del mismo Principe, ningun hombre de guerra, propietario de una casa en Constantinopla, podia exigir alojamiento en la de

K

oro

bito, ó sería menester que se sujetase él mismo á recibir en la saya gentes de guerra; pues no parecia justo, que habiendo reservado á los *ilustres* una de sus casas, les permitiese excluir á todos los demás habitantes de sus propios domicilios, y causar este embarazo é incomodidad en ellos (*Id. leg. XV. de J. C. 430.*).

1. Otra ordenanza del mismo Emperador disponia que los consulares tuviesen en Constantinopla dos casas exentas; y que si morian, y estas pasaban á sus padres, mugeres, hijos, hermanos ó hermanas, una de las dos quedaba exenta; pero que si no dexasen mas que una gozase esta de inmunidad en los grados dichos (*Id. leg. XVI. de J. C. 435.*).

En quanto á los que habian merecido la dignidad de la prefectura, fuese por el ejercicio de este empleo, fuese haciendo las funciones de Maestre de la milicia ó de camarero mayor del Principe, ó que hubiesen obtenido los honores de esta dignidad; además de la exención que les estaba concedida de una casa, por una ley anterior; tuvieron por toda su vida la de otra, á excepción de una sexta parte; y quando despues de su muerte estas casas pasasen á sus padres, mugeres, hijos, hermanos ó hermanas, una sola se dividia en tres partes, de las quales dos á elección del poseedor eran exentas; y la otra estaba sujeta en un tercio al *alojamiento*.

Quando los otros *ilustres*, que tenían la exención de una casa llegaban á faltar, sus herederos en los grados arriba dichos, la gozaban en la mitad de esta casa, á su elección; y la otra mitad quedaba sujeta en un tercio.

Segun otra ley de Theodosio el joven, los ciudadanos sujetos al *alojamiento*, y que le habian dado á los *metatores*, ó que les habian satisfecho de qualquiera modo que se fuese, no podian ser inquietados por alguna execucion, demanda, ni pension. Ningun ciudadano de qualquiera clase que fuese, teniendo en Constantinopla una casa exenta, podia baxo pretexto de los privilegios militares, exigir *alojamiento* en la de otro; y esta disposicion se extendia tambien á las provincias (*C. Justin. leg. 9.*).

En quanto á aquellos que estando en el servicio ó fuera de él, habian obtenido el titulo honorario de *ilustres*, no podian de ningun modo pretender excepcion de *alojamiento*, y lo mismo los que habiendo sido administradores, tenían el de *spectabiles*, y habian recibido el honorario de *ilustres*. Si alguno, hallandose en actual servicio, y gozando su casa inmunidad, como tambien de la pension en el tercio de ella, y que por razon del servicio militar pretendiese alojarse en la de otro; si estaba exento por su dignidad, perdía el privilegio; y si no se hallaba revestido de alguna, quedaba obligado á pagar cien libras de oro (40880 rs.) al tesoro de las liberalidades sagradas.

Los Emperadores siguientes ampliaron mas la excepcion concedida á los consulares y á los *ilustres*. Valentiniano III. y Marciano ordenaron que los que tuviesen tres casas exentas durante su vida, sus herederos padre ó madre, muger, hijos, ó hijas, hermanos ó hermanas, sobrinos, ó sobrinas carnales, gozasen exención de dos de estas casas; pero no concedieron inmunidad á los simples con-

sulares no patricios, lo mismo que á los patricios no consulares; sino por dos casas á razon de mitad en cada una; y los herederos en los grados enunciados, solo le obtuvieron de la mitad de una de ellas (*Id. leg. X. de J. C. 450. 457.*).

Por lo que mira á los prefectos y á los Maestres de la milicia, dos de sus casas fueron exentas por toda su vida, y este derecho pasó á sus herederos en las clases especificadas, y por una sola casa. Los Presidentes de los tribunales ó questores tuvieron media casa exenta por toda la vida, y sus herederos segun va dicho, una quarta parte; los condes de palacio, los de los protectores, los de las liberalidades sagradas, los de las liberalidades privadas, y el primiciero de los notarios, condecorado con el titulo de *spectabilis*, tuvieron una casa exenta por toda su vida, y sus herederos la mitad con los dos tercios de la otra mitad. Los *ilustres* que habian obtenido del Principe esta dignidad honoraria, estaban obligados á abrir sus casas y franquear la tercera parte establecida por la ley; pero exceptuados sus almacenes, graneros y otros edificios semejantes.

La exención de una casa concedida á los primicieros de los notarios en Constantinopla, se extendió á los diez primeros tribunos notarios, llamados *protomartiros* (*Cod. Justin. leg. XI. de J. C. 474. 490.*).

Los jueces que viajaban y las gentes de guerra, habian introducido el uso de exentar de *alojamiento* á los habitantes de las provincias por una contribucion que recibian, y que llamaban *epidemetica*. Justiniano la suprimió, y prohibió que el Gobernador de una provincia, quando hacia la visita de ella, inquietase á los habitantes ni les exigiese cosa alguna de qualquiera modo que fuese; ya con este pretexto, ó ya por permitirles tener armas baxo la pena de ser privado de su dignidad, de la confiscacion de sus bienes, y de un destierro perpetuo (*Id. leg. ultim. nuev. 118. c. 23. 134. l. 1. de J. C. 527. 565.*).

El permiso de tener armas se concedia muy rara vez, y solo en las ocasiones mas urgentes. Quando en tiempo de Theodosio el joven las costas del Imperio se hallaban amenazadas por una flota de Genserico, el Emperador permitió tomar las armas á los habitantes de las provincias para su defensa. (*Nuev. Theodos. l. 20.*)

ALOJAMIENTO. Trinchera hecha sobre lo alto de la explanada, ó de alguna otra obra de que se apoderó el sitiador de una plaza. Se forma el parapeto con gaviones, faginas y sacos de tierra, y se construyen muchas traviesas en retorno para libertarse de la enfilada. *Véase PLAZAS* (ataque de la).

ALTAPAGA. Paga mayor que la ordinaria. Se da tambien este nombre á los que gozán la *altapaga*.

\* En España no se da el nombre de *altapaga* al individuo, sino al haber, y este haber con denominacion de *altapaga* solo existe en los regimientos de Milicias Provinciales, y es el que disfrutaban los granaderos y cazadores en sus casas; reducido á sesenta cuartos al mes; los quales reciben anualmente al tiempo de la asamblea. En los demás cuerpos del ejército se llama *premio* el exceso de haber que gozan algu-

gunos individuos sobre los demás de su clase. *Præse* PREMIO.

ALTO. Cesación del movimiento de una tropa que marcha.

Quando un regimiento ó un ejército que va de marcha hace *alto* para descansar, los oficiales se apacan, los soldados arriman las armas, y quitan sus mochilas, todos se sientan en tierra, sacan sus provisiones de las mochilas y de las canchinas, y comen. La detención en el *alto* depende de las circunstancias; y de la voluntad del Comandante.

La tropa hace algunas veces *alto* sin separarse de sus filas, y sin dexar sus armas.

En los ejercicios hace *alto* una tropa, bien sea para pasar de un movimiento á otro, bien para detenerse en el terreno que debe ocupar.

Esta palabra viene de la Alemana *halten*, que significa *pararse* ó *detenerse*.

(2.º) ALTO. Toque de guerra para que las tropas suspendan su marcha; y también voz que se da á las tropas para el mismo fin, quando marchan a la sordina, esto es, sin que toquen las cajas.

AMAZONAS. Mujeres guerreras.

La guerra es sin duda un mal inherente á la condición humana, pues hasta las mujeres á quien parece no haber dado la naturaleza, sino las armas de la hermosura y de la gracia, han manchado sus blancas manos con la sangre, y con el homicidio. Voy á compendiar históricamente lo que los autores antiguos cuentan de las *Amazonas*. Bien sé que esto no es interesante al arte de la guerra; pero ¿qué sino lo útil que sería un exceso de severidad? Las armas de estas heroínas, tan terribles en los combates, no han sido siempre simples y groveras. Permitíasele exornar esta obra con acciones valerosas de las mujeres; pues aunque la ficción haya hermosado algunas de ellas, hay otras que son dignas de servir de exemplo.

El mas antiguo de los poetas que han celebrado las batallas, nos habla de las mujeres guerreras; y hace decir á Nestor, "Dichoso Atida, feliz favorito de la suerte y de la fortuna, la numerosa juventud de los Griegos está sometida á tu imperio. Quando yo en oro tiempo, entré en la Frigia, abundante en cepas cargadas de fruto, vi allí un gran número de sus habitantes conduciendo caballos veloces: estos eran los pueblos de Otreo y de Mygdon, semejante á un Dios, que hacían la guerra sobre las riberas del Sangaro. Yo estaba como auxiliar en este ejército en el mismo día que parcieron las *Amazonas*, enemigas de los hombres; pero los Frigios eran menos numerosos que la juventud griega á los ojos negros."

Otra mayor antigüedad, coloca al Occidente de la Livia un pueblo de *Amazonas*, hacia los confines de la tierra habitada, y en una Isla llamada *Hesperia*, abundante en aceite y en rebaños, alimento único de aquel tiempo. En esta nación, diferente de quantas existen, los hombres estaban encargados de la economía domestica, y las mujeres del gobierno y de la guerra. Opuestas en un todo á la naturaleza recibían en vano los preciosos depósitos de los primeros alimentos; pues no conviniendo su delicadez para los ejercicios de la guerra, los destruían con fuego á las hijas recién

*Art. Milit. Tom. I.*

nacidas. Su servicio militar comenzaba á la edad de la pubertad; y quando habían cumplido el tiempo prescripto por la ley, solo se ocupaban en la administración civil, y en dar al estado nuevos ciudadanos.

Armadas de espadas, de arcs y de lanzas, y cubiertas de pieles de enormes serpientes, de que abunda el Africa, sojuzgaron las ciudades de la *Hesperia*, y los pueblos vecinos del Africa, y de la Numidia. Myrina, una de sus Reinas, á la cabeza de treinta mil mugeres de infantería, y de dos mil de caballería, atacó los Atlantes, derrotó los Arcenites, pueblo de esta nación, y entró en su ciudad con los fugitivos; y para aterrar los pueblos vecinos, hizo degollar á todos los hombres desde la edad de la pubertad en adelante, y llevar cautivos los niños y las mugeres. Este rigor atroz produjo el efecto que ella esperaba, pues los otros Atlantes, temiendo la misma suerte, recibieron la ley del vencedor. Entonces Myrina, volviendo á los sentimientos de la naturaleza ejerció con ellos la clemencia. Se alio con los pueblos sumisos, fundó una ciudad, en lugar de la que habia destruido, la dió su nombre, y la pobló con sus cautivos, y con los habitantes del país, que quisieron unírseles. Los Atlantes la hicieron magníficos prescutes, y la rindieron los mayores honores publicos, y ella agradecida prometió manifestarles su reconocimiento. Otras mugeres guerreras llamadas *Gorgonas*, habitaban cerca de la nación Atlántida, y la molestaban con frecuentes incursiones; Myrina, marchó contra estas rivales, mató un gran número, é hizo tres mil prisioneras; persiguió á las demás en sus bosques, é intentó exterminarlas incendiando su asilo; pero no logrando conseguirlo, se volvió á las fronteras de su país.

Como los sucesos felices producen casi siempre una confianza que degenera en negligencia: Las *Gorgonas* cautivas observaron que la guardia se hacia con poco cuidado por la noche, así cogieron las espadas de las *Amazonas*; y degollaron un gran número. Despiertan las otras á las voces, corren á las armas, atacan á sus enemigas, y á pesar de su brava y obstinada resistencia acabaron con todas. Myrina mandó hacer tres piras, quemar en ellas los cuerpos de las *Amazonas* que habian muerto en el combate, y construir tambien tres panteones ó sepulcros de tierra, conocidos largo tiempo por el nombre de *sepulcros de las Amazonas*.

La potencia de las *Gorgonas* no fue destruida con la derrota, pues existió en las orillas, y en las islas del lago ó laguna Triconida, hasta el Reynado de Medusa, á quien Perses, fugitivo del Peloponeso con una tropa escogida, sorprendió en su campo por la noche, y mató por su propia mano. Al amanecer quiso ver esta célebre Reyna, y le pareció tan singular que llevó su cabeza á Grecia por un prodigio de hermosura. Podia decir de ella lo que Armida viendo á Reinaldo:

*¿De la guerra creéis que nació para el furor?*

*No: que tambien nació para el amor.*

En los siglos posteriores, los escritores griegos tomando en la pluma este asunto, añadieron ficciones

K 2

nes y conjaturas de todo género. Aquellos que no creyeron la existencia de estas mujeres guerreras, alteraron lo que los antiguos habían dicho de las *Gorgonas*, para adaptarlo a su opinión. Los unos escribieron que eran mujeres salvajes, que desde el centro de sus bosques salían á talar las tierras habitadas; y otros, que verdaderas bestias feroces, cuya vista y aliento eran mortales. Se transformó después á Medusa, y á sus dos hermanas hijas de Phorcus, en mugeres económicas, laboriosas, dadas á la agricultura, opulentas, y que poseían una estatua de Minerva de oro mazizo, llamada *Gorgona*, que Perseo robó matando á Medusa. Se las representó alternativamente, como prodigios de belleza, que convertían en piedra á quantos las miraban; como monstruos que difundían terror por todas partes; como modelos de virtud, y como infames cortesanas. Los poetas, sirviéndose de estas mismas ideas cubrieron de serpientes la cabeza de las *Gorgonas*, la pusieron sobre los escudos de sus Heroes, la dieron aquel mirar terrible del homicida Marte, y la colocaron en medio del pavor y el espanto.

Myrina recorrió la Lybia, pasó á Egipto, é hizo allí alianza con Horo, hijo de Isis; atacó y venció los Arabes; sojuzgó la Syria, y á los Cilicienses que se la sometieron, y obtuvieron su libertad. La fuerza y el valor de los habitantes del monte Tauro, no pudo defenderlos de la servidumbre. Esta conquistadora, descendiendo por la grande Frigia hácia la mar, se apoderó de toda la costa, y terminó su expedición en el río del Caico. Fundó muchas ciudades en el país conquistado; á una le dió su nombre, y á las otras los de sus antiguos dueños: se apoderó también de algunas islas, siendo Lesbos la principal; y en ella fundó la ciudad de Mitylene, que era el nombre de una hermana suya que servía en su ejército. Desde estos nuevos establecimientos hizo incursiones en la Tracia, en la Grecia, y en las partes del Asia vecinas á sus conquistas. Las ciudades griegas mas considerables del Asia menor, como Efeso, Smirna, Cumas, y algunas otras, fundadas once siglos antes de la era christiana, contaban á las *Amazonas* su origen: y le representaban en las medallas, ó ponían en ellas alguna señal que le indicase.

Mopso, nacido en la Tracia, huyendo de Licurgo, Rey de este país, entró con ejército por las tierras de las *Amazonas*; acompañado del Escyta Sipylo, obligado también á abandonar su patria. Myrina les salió al encuentro, pero este fue el término de sus victorias, pues perdió la batalla, y pereció en ella: sus compañeras derrotadas después por los Traces en muchos combates, se volvieron á Lybia. Se dice que Hercules queriendo limpiar la tierra de todo lo inhumano, y no pudiendo tolerar que hubiese naciones sometidas al imperio de las mugeres, exterminó las *Amazonas* de Lybia, quando extendió sus conquistas hácia el Occidente para poner sus famosas columnas; y acompañado de Teseo, y de un ejército griego, atacó á las que se habían establecido en las orillas del Thermodon.

Estaban estas gobernadas por dos hermanas llamadas Antiope y Orichia; la última hacia enton-

ces la guerra fuera de su país. Antiope se vió sorprendida por los Griegos; un gran número de *Amazonas* muertas, y otras prisioneras. Menalippa, hermana de la Reyna fue cogida por Hercules que la entregó á Antiope, y recibió en cambio las armas de esta. A Hipolita, otra hermana de Antiope la hizo prisionera Theseo; y cedió á este héroe como parte del botín se casó con ella, y tuvo un hijo que la pasión de Phedra hizo celebre. Los griegos condujeron en tres naves todas sus canoas, pero estas los sorprendieron y mataron: mas como ignoraban el arte de navegar, no sabiendo hacer uso de los remos, de las velas, ni del timon, y habiendo degollado á los conductores, se entregaron á las olas, y á los vientos, y aborrdaron á una costa escarpada de la laguna Meotides, donde los Escyatas libres habitaban. Desembarcaron allí, entraron por el país, se apoderaron de una piara de caballos que encontraron, y se sirvieron de ellos para hacer correrías y pillage en las tierras de los Escyatas. Estos no podían comprender lo que veían, pues idioma, trage y nación todo les era desconocido. Se preguntaban con admiración unos á otros, de dónde vienen estos enemigos? les parecía que eran jóvenes de una misma edad, poco mas ó menos; y tuvieron con ellas varios combates. Pero habiendo cogido algunas, reconocieron que eran mugeres, y juntando su consejo resolvieron que no se matase ninguna, y que se enviase hácia donde estaban una porción de los mas jóvenes, igual á su número, con orden de campar cerca de ellas, de hacer lo mismo que viesan, de no combatir, aunque fuesen perseguidos, tomando entonces la fuga, y quando ellas hiciesen alto, volver á campar á su inmediación.

Los Escyatas habían tomado esta resolución con el designio de tener hijos en estas mugeres guerreras. Los jóvenes comisionados cumplieron con lo que que se les había mandado; y así que ellas conocieron que no iban con intención de hacerlas daño, admitieron sus saluciones. Los dos campos cada día se acercaban mas el uno al otro; los jóvenes no diferían de las *Amazonas*, sino en las armas, y en los caballos, y tenían el mismo género de vida, cazando y pillando como ellas.

A eso de medio día acostumbraban las *Amazonas* ir á satisfacer sus necesidades separadamente, una por una, ó dos juntas á lo mas: Los Escyatas lo notaron, y hacían lo mismo. Uno de ellos hallándose solo, se acercó á una, y que lo estaba también, y ella se lo permitió; y aunque no podían hablarse porque no se entendían; la *Amazona* le hizo comprender por señas que volviese con otro el día siguiente al mismo parage, que ella traería también otra de sus compañeras. El joven dixo á los demas lo que le había pasado, y yendo acompañado al otro día al mismo puestro hallaron en efecto á las dos. Informados los Escyatas de lo sucedido pasaron á contraer amistad con las demas guerreras; y después se juntaron los dos campos, hicieron comun la habitación; y cada Escyata tuvo por muger á la que trató primero.

Los hombres no pudieron aprender la lengua de las mugeres; pero estas aprendieron la de los hombres; y desde el punto que habitaron juntos, los

los Escyrtas dixerón á las *Amazonas*: "Nosotros tenemos parientes y bienes, no estemos así mas tiempo, volvámos á la nación, y vivamos como ella, tendremos allí nuestras mugeres y ninguna otra." Ellas respondieron: "Nosotras no podemos habitar con vuestras mugeres, nuestras costumbres y las suyas no son semejantes; nosotras tiramos flechas, lanzamos el dardo, manejamos los caballos, y no sabemos hacer obras de mugeres. Las vuestras no se exercitan en lo que nosotras; se ocupan en trabajos serviles, se mantienen en sus carros, no conocen el exercicio de la caza, ni otros semejantes; y nosotras no podemos sujetarnos á su género de vida. Pero si quereis tenernos por vuestras mugeres, y mostraros razonables, volved entre vuestros parientes, tomad la porción de los bienes que os pertenecía, regresad, y habitarémos separadas de vuestra nación." Los jóvenes Escyrtas siguieron este consejo; y luego que sacaron por suerte la porción de sus patrimonios, volvieron á juntarse con las *Amazonas*, y estas les dixerón: "Nosotras tememos mucho habitar en este país, despues de haberos privado de vuestros parientes, y talado vuestras tierras; y pues que os parecémos dignas de ser vuestras mugeres saigamos de aquí, y pasando el Tanais establezcamonos en otra parte." Los jóvenes consintieron, pasaron el rio, y llegando á un parage que esta distante de la laguna Meótides, tres jornadas hácia el norte, fixaron allí su residencia. De estas *Amazonas* proviniéron las antiguas costumbres de las mugeres Sauromatas, que montaban á caballo, cazaban con los hombres, ó solas, vestían como ellos, e iban á la guerra. Se decia que los Sauromatas hablaban mal la lengua Scyrt, porque las *Amazonas* nunca pudieron aprenderla bien. Su costumbre, en orden al matrimonio era, que ninguna pudiese contraerle antes de haber muerto un enemigo (Herodoto lib. IV.).

Orihia, sabiendo la incursion de los Atenienses, y la derrota de sus hermanas, excitó sus compañeras a la venganza, diciendolas, que en vano habrían sometido el Asia y el Ponto Euxino, si quedaban expuestas á los insultos de los Griegos, que eran mas ladrones que guerreros. Obevo tambien de Sagillo, Rey de los Escyrtas un gran socorro de caballeria, y marchó contra el enemigo; pero la discordia se introduxo entre los auxiliares, y las *Amazonas*, y estas fueron abandonadas de ellos en el mismo momento del combate. No obstante, vencidas por los Atenienses, hallaron asilo en el campo de sus aliados; y protegidas por ellos volvieron á sus posesiones, sin que los otros pueblos las acacasen. Puede muy bien ser, que los Elienses se vanagloriasen de esta ventaja en Platea, quando disputaron allí á los Athenienses, el honor de colocarse en una de las alas del ejército. Pentésilsea que reynó despues de Orihia, se distinguió por su valor en el sitio de Troya, combatiendo á favor de los Griegos.

Las *Amazonas*, mudando de clima, mudaron algunas de costumbres. Las del Tanais no se privaban sino de un pecho: le extirpaban, segun Hy-

pocrates, ó le desecaban con un vaso de metal caliente; operation que las dexaba el brazo derecho mas fuerte y mas fácil de manejar. Subsistieron largo tiempo en estas comarcas, y las habia en gran número en tiempo de Platon, esto es como quatro siglos antes de la era christiana; pero parece que ya no tenían imperio absoluto sobre los hombres, y solo partian con ellos los trabajos de la guerra. No obstante, Pharemanes, Rey de los Korasmenenses, que fue á encontrar á Alexandro, se ofreció á servirle de guia si queria ir á someter la Colchida y las *Amazonas*. Atropato, Sátropa de Media, presentó á este Monarca cien mugeres á caballo vestidas de hombre, y armadas de peltas (1), y de hachas diciendo ser *Amazonas*: Se cuenta que tenían el pecho derecho mas chico que el izquierdo; la historia Persiana de Timur-Bec habia de una Caidasa, Reyna de las *Amazonas*, célebre por su belleza. El lugar de su residencia era Berdaa, capital del Reyno de Aran, á sesenta y dos leguas de Teflis.

Ve aquí lo que los antiguos autores mas dignos de fe, nos dicen de estas mugeres extraordinarias. Los Escritores posteriores tanto poetas como historiadores, han anadido muchas fabulas. Tales las de las vistas de Alexandro y de Talestris, inventada por la adulacion. Quando Onesicrito, autor de una historia del heroe Macedonio, la leyó delante de Lisimaco, al llegar á este passage: *dime*, le dixo el Teniente de Alexandro, *dime por gracia idonde estaba yo entonces? y por qué no he salido nada de todas estas cosas?* En este punto de historia, como en otros muchos, el adorno ha occultado el fondo; se halla la verdad confundida con la ficcion, y todo se ha despreciado como fabuloso. No obstante (por qué no se creará que haya existido en Lybia y en el Ponto Euxino, lo que se ha hallado casi en nuestros dias, en la Africa entre los lagos, donde habia un pueblo de mugeres guerreras, que mataban sus hijos varones, y no conservaban sino las hijas? qué si perdonaban á los mas bravos de sus cautivos era para tenerlos en esclavitud? y que baxo el Reynado de *Sirga*, hicieron á los Portugueses una guerra terrible? Una nacion de mugeres guerreras, bien arreglada, seria sin duda una fábula monstruosa; pero se han de juzgar por los pueblos civilizados, los pueblos bárbaros? Nosotros vemos en las mugeres de estos, acciones mas extrañas á la naturaleza; que el hacer la guerra. No es ciertamente tan monstruoso para las mugeres el atacar con valor á una tropa enemiga, como el matar, segun lo hicieron las de los Cimbros, á sus hermanos, á sus maridos y á sus hijos, que huían delante de Mario y de los Romanos; el degollarlos, el hacerlos pedazos contra las rocas, el echarlos baxo de las ruedas de los carros, y los pies de los caballos, para libertarlos del cautiverio, y el darse la muerte á sí mismas por no verse en él. ¿No es pues mas natural tomar las armas para defenderse á sí mismas, y á sus hijos?

Si nosotros mirasemos como fábula todo lo que parece estar fuera de la naturaleza conocida, pon.

(\*) (1) Escudos redondos que usaban los Griegos.

pondríamos en duda las instituciones de Creta y de Esparta, enteramente opuestas á las del resto de los hombres. (Se ha visto jamas cosa mas contraria á la naturaleza, que la constancia de los niños de Esparta en soportar los azotes hasta morir de ellos, con un semblante alegre y risuño? No obstante, Plutarco y Ciceron que nos lo cuentan, fueron testigos de vista. Padres que se aflijen de que sus hijos sobrevivían al combate, que se coronan de flores, y manifiestan su alegría en público, quando se les dice que han muerto en la acción, ¿no son prodigios mas admirables que las *Amazonas*?

Se dice tambien que la America tiene las suyas. "La Corte soberana de Quito ha hecho averiguaciones sobre este asunto, y muchos naturales del país testificaron, que una de las Provincias vecinas del rio (de las *Amazonas*), esta poblada de mugeres belicosas, que viven y se gobiernan solas sin hombres; que en cierto tiempo del año los admiten para lograr sucesion, y que en el resto viven en sus rancherías, donde solo piensan en cultivar la tierra, y en adquirir con el trabajo de sus manos todo lo necesario para la conservacion de la vida. El tribunal real de Porto, en el nuevo Reyno de Granada, recibió la deposicion de algunos Americanos, y particularmente la de una Americana, que habia estado en el país de estas mugeres valientes; y que nada dice que no sea conforme á lo que ya se sabia." El padre Acuña, que lo cuenta, añade: "Así que me embarqué en este rio, se me decia en todas las habitaciones por donde pasé, que habia en el país mugeres como las que he pintado, y cada uno en particular me daba señas tan constantes y tan uniformes, que si la cosa no es así, es necesario que el mayor de los embustes pase en todo el nuevo mundo, por la mas cierta de todas las verdades históricas. Nos dieron noticias de la provincia que habitaban, de los caminos que iban á ella, de los Americanos que las trataban, y de aquellos que las servian para la propagacion en el último lugar que es la frontera entre ellas, y los Topinambos."

"Treinta y seis leguas mas abaxo de este lugar, descendiendo el rio se encuentra del lado del Norte otro rio que viene de la misma Provincia de las *Amazonas*, y que es conocido por los Americanos del país, con el nombre de Cunuris; que toma del de un pueblo vecino á su entrada en la mar. Mas arriba, es á saber, subiendo el rio, se hallan otros Americanos llamados Apotos, que hablan la lengua general del Brasil: mas adelante estan los Tagaris, á que siguen los Guacares, que es el pueblo feliz que goza el favor de las *Amazonas*. Estas tienen sus habitaciones sobre montañas de prodigiosa altura, entre las quales se distingue una llamada Yacamaba, que se eleva extraordinariamente sobre todas las otras, y tan bacia de los vientos que nada produce: allí se mantienen sin el socorro de los hombres; y quando sus vecinos van á visitarlas en el tiempo que ellas les han señalado, los reciben con el arco y la flecha en la mano por temor de alguna sorpresa. Pero al instante que los reconocen corren á sus canoas, donde cada una toma la primera

hamaca que halla, y la va á colgar á su casa para recibir allí al dueño de ella.

Despues de algunos dias de familiaridad, estos huéspedes se retiran; y ningun año dexan de hacer este viage en el mismo tiempo. Las hijas que nacen son alimentadas por sus madres, é instruidas al trabajo, y al manejo de las armas; pero se ignora lo que hacen de los varones. Mas yo he sabido por un Americano, que se halló á una de estas visitas, que al año siguiente entregaban los hijos á los padres. No obstante la mayor parte creen que los matan al instante que nacen; y esto es lo que no puedo decidir sobre el testimonio de un hombre solo. Sea lo que se fuese, ellas tienen en su país tesoros capaces de enriquecer al mundo entero, y la entrada en la mar del rio que baxa de su país, esta á dos grados y medio de altura meridional."

Francisco Bellana, primer navegante que reconoció el rio Marañon, cuenta, que al descenderle vió algunas mugeres armadas, y que un Cacique le advirtió no se fiasse de ellas. Despues de este suceso se le dió el nombre de rio de las *Amazonas*. Mr. de la Candamine en la relacion de su viage dice, que no halló mugeres guerreras; pero que por las relaciones que le hicieron es bastante probable que las hubo en America; y parece persuadirse á que ya no existen.

Si se cree el testimonio de Lopez, las habia en su tiempo en Africa; y segun él las mejores tropas de Monomotapa son algunas legiones de mugeres que se queman el pecho izquierdo como las antiguas *Amazonas*, para usar con mas libertad del arco, única arma de que se sirven. El Emperador les concedió ciertos distritos para su residencia, y algunas veces admiten los hombres con el solo objeto de conservar su especie. Los hijos varones los envían á sus padres, y las hijas quedan con las madres para aprender el arte de la guerra.

En todos tiempos y en todos los países algunas mugeres han hecho ver que podian igualar á los hombres en valor. Esta era la opinion de Platon, que en su proyecto de república propone el sujetarlas como á los hombres al servicio militar. Yo estoy distante de pensar que en un estado civilizado, la naturaleza las destina á esto. Pero se las ve en todas las naciones señalarse por su espíritu, y su exemplo debe excitar esta virtud en los hombres.

Pirro, habiendo marchado contra Lacedemonia, que estaba entonces sin defensores, los ciudadanos de mas edad, que eran los que habian quedado en la ciudad, temieron fuese tomada, y resolvieron aprovecharse de la noche para enviar todas las mugeres á Creta; pero ellas se opusieron á esta determinacion. Achidamia con la espada en la mano, pasó al Senado, y reprochó á los hombres, de parte de las mugeres, el que creyesen que ellas consentirian sobrevivir á la ruina de su patria. Se resolvió, pues, cavar un foso paralelo al campo de los enemigos, y guarnecer su borde con carros enterrados hasta la mitad de las ruedas. Esta defensa se hizo por los viejos, y las mugeres, y los que debian combatir descan-

saban. Apenas llegó el día quando les pusieron las armas en la mano exhortándolos á defender este atrincheramiento que ellas mismas habían hecho, y diciéndoles que era muy gustoso el vencer á vista de la patria, y glorioso el morir como Espartas en los brazos de sus madres, de sus mugeres y de sus hijas. Ellas estuvieron presentes al combate, hasta el momento en que un socorro, que llegó de Corinto, y el ejército Lacedemonio, que estaba ausente, entraron en la plaza.

En otras partes se ha visto á las mugeres pelear: las había entre los combatientes, los caurivos y los heridos, en el ejército de los Albanos y de los Iberos, vencidos por Pompeyo; y en el de los Españoles que derrotó Junio Bruto. Las mugeres Españolas que habitaban entre el Tajo, y el Betis, peleaban al lado de sus maridos y morían sin dar un gemido. Las que estaban caurivas intentaban muchas veces quitarse la vida, y mataban sus hijos mirando la esclavitud como mayor mal que la muerte. Quando Anibal sitió á Petelia; las mugeres armadas acompañaban á los hombres en las salidas, combatían y quemaban como ellos las máquinas de los sitiadores. Quando Octavio atacaba á Salona, una tropa de mugeres vestidas de negro, con el cabello desmelenado, y armadas de teas, salió por la noche de la ciudad, y se presentó al campo Romano. A la vista de estas especies de fantasmas, las guardias asustadas huyeron: y entonces ellas pusieron fuego á los atrincheramientos, y los hombres que las seguían, metiéndose en el campo mataron un gran número de Romanos, sorprendidos del terror; y también á los que aun dormían. En el sitio de Lamia, por Acilio, las mugeres llevaban á los defensores las flechas, los dardos y las piedras; lo que executaron muchas veces en otras partes, y sobre todo en Francia en las guerras contra los Ingleses. En Lybia, entre los Zaucos, dirigian ellas los carros en los combates. Hacia la laguna Meotides, los Laxanates combatían á pie mientras que sus mugeres á caballo atacaban al enemigo, arrojándole los lazos. Las Agelenses hacían todas las funciones que los hombres ejercen en otras partes; y las mas robustas iban á la guerra. Las Corcyrenses combatieron entre el pueblo contra el Senado y su partido. Las de Arduba, sitiada por Germánico, desesperando de conservar su libertad, cogieron sus hijos, y se arrojaron con ellos las unas en el fuego, y las otras en el agua.

El exemplo siguiente, aunque de otra especie, merece referirse. Mientras que las tropas de Othon y de Vitelio talaban la Italia, una muger Ligura subtraxo su hijo á su ferocidad. Algunos soldados creyendo que con él había escondido la plaza, intentaron hacerla declarar por medio del tormento, donde le había ocultado: mas ella en medio de los mas vivos dolores, les mostró el vientre, y les dixo: *aquí es donde le habéis de buscar*; y ni los verdugos ni la muerte pudieron hacerla variar esta expresion sublime.

No debemos omitir á la muger de Asdrubal, que viendo al hierro y al fuego destruir su patria, trató á su marido de impio y de bárbaro,

en haber pedido á Escipion su vida solamente; y tomando de la mano á sus dos hijos corrió con ellos á precipitarse en las llamas.

Otras dos mugeres dicron á Siracusa un exemplo de valor mas sublime, acompañado de los sentimientos de la fidelidad del amor, y de la humanidad. Quando los Siracusanos degollaron la familia de Gelon, de que ya no quedaba mas que una joven llamada Hamonia, la nutriz de ésta para libertarla presentó á los sediciosos otra joven de la misma edad, que pereció á sus manos sin decir una palabra, que pudiese descubrir quien era. Hamonia, llena de admiración y traspasada de dolor, no pudo soportar su propia vida rescatada con tanta fidelidad y constancia; llamó á los matadores, les declaró quien era, y perdió la vida que no podia menos de serle odiosa.

A la extremidad del Asia, en este Imperio, donde reyna ya tantos siglos la clemencia y la civilidad de las costumbres, hallamos tambien exemplos de grande espíritu en las mugeres de las mas alta clase. Quando Hupilai, Emperador de los Tartaros, acabó de someter la China por una batalla naval, la madre del joven Tiping, Emperador de los Sorges, que se hallaba embarcada, así que supo la muerte de su hijo, sin preferir una palabra se arrojó al mar; y todas las damas que la acompañaban hicieron lo mismo. La historia de la China presenta un gran número de exemplos casi semejantes.

Semiramis y Zenobia son demasiado célebres para que haya necesidad de hablar de ellas.

Artemis, Reyna de Halicarnaso, aliada de Xerxes, juntando sus naves á las de éste, combatió en Salamina contra los Griegos con espíritu varonil; mientras que el *gran Rey* miraba el combate desde la orilla con un temor femenino.

Fulvia, reynando en Roma, rehusando y concediendo á su voluntad el triunfo al Consul Lucio Antonio, ciñendo despues la espada á Prencito, arengando á las tropas, y dándolas la orden, merece alguna atencion.

Los Espartas representaban á Venus armada, porque retrocediendo ellos delante de los Mese-nienses, sus mugeres que lo miraban, tomaron las primeras armas que encontraron, marcharon al enemigo, y restablecieron el combate. La estatua de Venus armada fue el monumento erigido para memoria de su valor, y dió motivo á Leonidas para este epigrama.

“Por qué tú, ó Cytherea, te cubres con las armas de Marte? ¿Para qué llevas ese inútil peso? Quando le desarmaste estabas desnuda. Y pues este Dios fue vencido, tomas inútilmente las armas contra los hombres?”

Y para este otro á un poeta incognito.

“Palas, viendo armada á Cytherea la decías: ¿quieres tú Cypris que renovemos así la disputa? Ella con sonrisa agradable le responde; ¿por qué has de levantar tu escudo contra mí? Si triunfo desnuda, ¿qué no haré yo armada?”

Muchas mugeres han mandado ejércitos con sucesso; Amaga, muger del Rey Medosaco en Sarmacia, Fania, en Dardania, Munnia en Egipto, y Victoria, á quien llamaban madre de las armas en Alemania.

La

La Francia tuvo tambien mugeres de un valor digno de memoria. Juliana de Guesclin, digna hermana del famoso Beltran, defendió el castillo de Pontorson de un ataque de los Ingleses. El Capitan Felleton, sabiendo que Beltran, á quien estaba confiada la guardia del castillo, perseguia entonces las tropas Inglesas que devastaban la Normandia, creyó ser este el momento favorable de sorprender el castillo. Este Oficial anteriormente prisionero por Guesclin, habia estado dos ó tres dias en esta fortaleza, y habia salido pagando su rescate: Tenia alli inteligencia con dos criadas de Tiphaina Guesclin, muger de Beltran, y no dudaba que con su socorro se haria facilmente dueño del castillo. Se acerca á él con doscientos hombres, desciende al foso con gran silencio, hace armar las escalas contra una torre, y suben los Ingleses. Juliana de Guesclin, Religiosa, y despues Abadesa de S. Jorge en Rennes, que dormia con su cuñada en una torre vecina, oyó algun ruido en el foso, soñando que el enemigo atacaba el fuerte. Este pensamiento la despertó al instante sobresaltada, como sintiendo los estímulos de su linaje, se echa de la cama, toma un escudo y una espada de su hermano, corre á donde le parece que el ruido se repite, y halla una escala arriada á la ventana de las dos doncellas, la derriba con algunos que estaban ya bien cerca de lo mas alto, grita, y da la alarma: tres Ingleses murieron á la caída, la guarnicion corre á la muralla, y Felleton se retira; pero su desgracia quiere que se encuentre con Beltran que apenas le percibió quando le ataca, derrota su tropa, mata una gran parte, hace prisioneros á los demas con su capitan y los lleva á Pontorson. Tiphaina de Guesclin así que llega Felleton le dice: "¿Cómo es esto, que os veo otra vez? Es demasiado para un hombre de espíritu el ser batido dos veces en doce horas, la una por la hermana, y la otra por el hermano.

Guesclin sabiendo entonces la aventura de la noche, le dice: "Señor Felleton, yo os creia un caballero muy galante con las damas, para pensar que viniéseite á atacar á dos señoras en la cama y dormidas; siendo esta una accion de un amante indiscreto, yo os compadezco el que fueseis batido por una monja; pues por mi ya estais acostumbrado á serlo. Pero este suceso me hace sospechar otra cosa que os será menos honrosa; pues temo que durante vuestra prision habeis abusado de la liberal que os di para conversar con todo el mundo, y corrompido á alguno de la casa." La escala hallada á la ventana de las doncellas daba esta sospecha; así procuró indagarla, la encontró cierta e hizo meter en un saco á las dos cómplices, y echarlas al rio.

Beltran inspiraba su espíritu á quantos le trababan. Despues de la vuelta del Rey Juan á Alemania, el Delphin, regente del Reyno, hizo saber á Guesclin, que tenia necesidad de sus servicios; y este que se habia retirado á su gobierno de Pontorson, para tomar algun descanso, quiso excusarse; pero Tiphaina su muger le dixo con firmeza, que no era aun tiempo de retirarse, que apenas estaba al medio de su carrera, y que el Cielo, dandole los mayores talentos, le habia im-

puesto la obligacion de emplearlos por el descanso de todo el mundo; y como ella conocia que su amor y cariño le retenia, le propuso que le seguiria entre el tumulto de las armas. "No me convendria, añadió privar á mi patria de la gloria que le dais, á todos los Franceses de las esperanzas que tienen en tí, ni á ti mismo de los honores que te esperan." ¡Qué dichoso fue Guesclin en lograr una muger semejante, y Tiphaina un marido tal!

La Bretaña ha sido el teatro de otra heroína, Juana de Flandes, Condesa de Monfort. "Esta Princesa, dice de Argentré, era virtuosa sobre todo lo natural de su sexo, y valiente como ningun hombre: montaba un caballo, y le manejaba mejor que ningun picador; corria, y combatia entre una tropa de hombres de armas como el Capitan mas valiente, por mar y por tierra. Y en quanto á la inteligencia sabia dirigir una batalla, defender una plaza, trazar con los Principes, reflexionar sobre lo necesario, formar un sitio y sostenerle como el mejor de los hombres; y no hizo menos con su consejo y con su mano, que el mas zeloso partidario de su marido y de su hijo."

Quando supo que Monfort, hecho prisionero en el Castillo de Nantes, habia sido llevado á Paris, y encerrado en la torre del Louvre; manifestando una grandeza de alma superior á la fortuna, alentó el espíritu de sus partidarios. Se la vió recorrer las ciudades que estaban á su devocion, llevando en sus brazos á su hijo de edad de solo tres años, la esperanza de su casa, el heredero de sus derechos, y una de las causas de su ambicion y valor; mantuvo todo su partido, así por los sentimientos de ternura, como por los de la admiracion y exemplo de su firmeza.

Despues de la rendicion de Rennes, Carlos de Blois fue á poner sitio á Hennebon, donde se habia encerrado la Condesa, y dirigia la defensa. Armada como un caballero daba sus ordenes visitaba los puestos, disponia las tropas para sostener los ataques, exhortaba los soldados, y combatia tambien á su cabeza. Durante un asalto muy vivo sube á lo mas alto del fuerte, y ve que la mayor parte de los sitiadores estaba empleados en el ataque; baxa, monta á caballo, toma quinientos hombres de armas, sale por una puerta distante, y con el hierro y el fuego en la mano cae sobre el campo de los enemigos; y estos percibiendo el incendio abandonan el asalto. La Condesa queriendo volverse á la plaza halla el paso cerrado por los enemigos, y se va á meter en Aurai. Cinco dias despues volvió á la cabeza de su tropa, forzó un quartel de los sitiadores, y entró en Hennebon.

Quando el furor del Duque de Borgoña, despues de haber devastado la Picardia, fue á amenazar la ciudad de Beauvais; las mugeres conducidas por Juana Hachette, sostuvieron el asalto con los habitantes y las tropas: arrojaron valerosamente á los enemigos piedras, fuegos de artificio y plomo derretido con resina hirviendo; y derribaron muchas de sus escalas: la animosa Juana arrebató un estandarte de entre las manos de uno de ellos, y le llevó á la ciudad. Luis XI.

re-



recompensó su valor, y perpetuó su memoria, mandando que en una procesion que se hace todos los años en esta ciudad el doce de Julio, día en que Carlos levantó el sitio, las mugeres fuesen delante de los hombres, y que las ciudadanas pudiesen llevar en esta ceremonia, y en qualquiera otra ocasion, vestidos de seda, forros de pieles, y cenidores de oro; adornos reservados en aquellos tiempos para las señoras; y honró particularmente a Juana Hachette o Fourquet; y á su marido con una exención de todos los impuestos. Se ve al presente en la casa consistorial de Beauvais la estatua de esta muger valiente con la espada en la mano.

Durante el famoso sitio de Orleans muchas mugeres se distinguieron por su valor. "Llevaban á los sitiados, dice una antigua crónica, todo lo que podia servir á la defensa, y para disminuirles el trabajo, pan, vino, viandas, frutos, vinagre, &c. Algunas fueron vistas durante el asalto, rechazando á lanzadas los Ingleses en las brechas, y derribandolos en los fosos.

Pero el mas admirable fenomeno de este género fue la célebre Juana del Arco. Su figura era bella, noble y respetable, su ayre grave y firme, su vista llena de fuego, su elocuencia simple, vehemente y alguna vez sublime, y su persuasion eficaz. Su entusiasmo pasó á todas las almas; y el pueblo (y aun ella misma lo creia) la miraban como á don del cielo: Con un estandarte en la mano conducia á los Franceses á todos los ataques; y lo que su valor tenia de mas admirable, era que semejante al virtuoso Mornay,

*Se exponia á morir, y no mataba.*

Juana del Arco iba siempre la primera á los ataques, era la ultima en las retiradas; y muchas veces hacia volver las tropas al combate. En el sitio de Paris, dando á todos exemplo de constancia é intrepidez, fue herida en el asalto de la puerta de San Honorato; hizo tomar á San Pedro-le-Moutier. El gozo de los Ingleses fue excesivo quando la hicieron prisionera; y nada diré sobre el proceso que la formaron, pues otros lo han dicho.

Se han querido mirar como fabulosos los efectos de su entusiasmo; pero el exceso de la duda dista tanto de la verdad, como el exceso de la credulidad. Se engañaria mucho el que juzgase un tiempo por otro; y si se considerase en el de Juana del Arco, solo hallaria algo de extraordinario. El pueblo es amante de lo maravilloso en todos tiempos; y sobre todo quando se ve en una muger. No fue, pues, sino un principio oculto dado por la naturaleza, el que los Germanos reconociesen alguna cosa santa, ó sobrenatural en las mugeres, y que por esto no menospreciaban sus consejos ni sus respuestas; que aquellas ciudadanas que daban doncellas en rehenes eran las mas fieles que Aurinia y Velleda tuvieron sobre ellos tanta autoridad, y en fin, que las oraciones, las lágrimas, y el seno descubrieron de sus madres y de sus mugeres, hayan hecho volver muchas veces sus exercitos al combate y á la victoria. Los

*Art. Milit. Tom. I.*

sentimientos tiernos, y las expresiones amorosas y lascimeras, tienen mucho mayor poder en la boca de las mugeres que en la de los hombres; y los pueblos cuya razon está menos cultivada, están mas sometidos al imperio de las pasiones. Asi Mario, conociendo el corazon humano; y el espíritu de los Romanos, admitió en su campo á la Siria Marta, que los soldados creian inspirada, y la hizo poner con todo el aparato de la supersticion. Se la llevaba en una litera, sola se ofrecian sacrificios por su dictamen, y asistia á ellos vestida de púrpura, y con una media pica en la mano adornada de flores y de banderolas. Este mismo sentimiento hace que las mugeres que manifiestan valor en los combates, exceden mucho al de los hombres.

En el sitio de Compiègne, por Carlos VII se vió á los habitantes de la ciudad, asi hombres como mugeres, conducidos por Xaintrailles, rechazar á los asaltantes: en España las mugeres de Alfaro sitiada por los Ingleses, cerraron las barreras, y con las armas en la mano se presentaron sobre los muros; y el Capitan Ingles Frivet dixo á sus gentes: "ved las mugeres bravas; volvamonos, nada hemos hecho."

Los pueblos modernos del Septentrion tuvieron tambien sus heroínas. Alvida, hija de Sivard Rey de los Godos, fue xefe de los Piratas, profesion honrosa en los siglos de barbarie. Sivard, Rey de Suecia, habiendo conquistado la Noruega, executó allí las mas culpables violencias con las mugeres de los principales del Reyno. Estos, habiendo obtenido el socorro de Regner, Rey de Dinamarca, un gran número de mugeres Noruegas se armaron, se unieron á los Daneses, tuvieron gran parte en la victoria, é hicieron ellas mismas prisionero al tirano, y le quitaron la vida. En el fuerte de Duramundo, atacado por Hemming, general de Augusto, Rey de Polonia, las mugeres combatieron con las tropas, y una de ellas fue herida. En Italia Maria de Pouzzole, exercitada desde su infancia en manejar las armas, comandó las tropas, y salió victoriosa en siete combates. Orsina Torella, rechazó los Venecianos que habian ido á atacar su castillo, en ausencia del Conde de Guastala su marido, y mató muchos por su propia mano. Orietta, muger del Duque Doria, defendió con mucho valor el fuerte de Moliago, sitiado por Anurates, é hizo muchas salidas á la cabeza de la caballeria, obligando al enemigo á levantar el sitio. Bonra de Lombardia, á quien el exercicio de la caza, tomado desde su juventud, conduxo al de la guerra, se casó con Brunore de Parma, guerrero célebre, con condicion que no se separaría de él jamás; asi le acompañó en la guerra, y combatió siempre á su lado. Quando Francisco Primero sitió á Coni, muchas mugeres se vistieron de hombres, y se mezclaron con los soldados en las salidas. Las mugeres de Famagosta se juntaron á los hombres para defender esta plaza contra los Turcos; y quarenta y seis de ellas perdieron la vida. Las de Alexandria de la Palla mostraron el mayor valor en el sitio de esta plaza en 1657. Durante los cinco dias primeros corrieron por toda la ciudad, animando y excitando las tropas y los habi-

L

tan-

tantes contra los Franceses. Los Comandantes de la guarnicion quisieron persuadirlos á retirarse á sus casas, á fin de evitar el desorden y el peligro; pero lejos de admitir este consejo, se fueron hastad en los conventos, y decian á los Religiosos: "tomad un habito corto, padres míos, id al arsenal, coged cada uno un mosquete y pólvora, y venid á contribuir con nosotros á la defensa de la patria." La Condesa Trotti, muger del Gobernador, se puso á su cabeza, juntó trescientas de las mas determinadas, las dividió en seis companias, y las nombró capitanas; llevaban ropas cortas y sin adornos, la espada al lado, casi todas mosquetes, y algunas alabardas: oficiales de la guarnicion las enseñaron á servirse de estas armas. Ayudaron y aliviaron mucho á la guarnicion, haciendo el servicio sobre la muralla; y empleandose tambien como tropas en las salidas.

Las Holandesas no se distinguieron menos en la defensa de su patria contra los esfuerzos de la España; ya con las armas en la mano, y ya trabajando, ayudaron á los hombres en el sitio de Amberes, de Ostende, de la Eclusa, de Bueda, de Alckmar, de Harlem, de Leiden, y de otras muchas ciudades. No hay nacion ni pais donde no se vean de estos exemplos. En nuestros dias se hallan siempre algunas mugeres entre nuestras tropas, cuyo sexo no es conocido mientras sirven. Se sabe de varias que hicieron mucho tiempo el oficio de soldados, y se dice que en Fontenoi quando despojaron los muertos, se encontraron algunas en el campo de batalla. Los Romanos las habian hallado tambien despues de una victoria que consiguieron sobre los Rusos, en tiempo del Emperador Zimisce.

Estos exemplos son bellos sin duda, y merecen ser imitados aun por los hombres en ciertas circunstancias. Si me fuese permitido juzgar entre las *Amazonas* antiguas y modernas no dudaria de dar á estas la preferencia. Aquellas solo tomaron las armas por orgullo y por ambicion: estas por amor á la patria. Las antiguas han violado la naturaleza: las modernas la han obedecido. Si hubo en efecto un pueblo de mugeres guerreras, fue un monstruo sobre la tierra. La especie de conquististas que la naturaleza les concede, no es la que la historia atribuye á las Gorgonas y á las *Amazonas*. Asi deben conservar con aprecio la feliz ventaja de no tomar parte alguna en la guerra y sus horrores, á no ser en las raras circunstancias que exigen de ellas el esfuerzo de una virtud sublime. Demasiado es ya, que la mitad del género humano se destruya con el hierro y el fuego; así la otra sea por lo menos modelo de paz, de dulzura y de humanidad.

(\*) Nosotros hemos tenido un número prodigioso de Heroínas, que seria prolixo referir; y así solo haremos memoria de la célebre Asturiana Maria de Estrada, y de la famosa Gallega Maria Pita.

La primera en compania de su marido Pedro Sanchez, uno de los soldados de Cortés, armada de espada, lanza y rodela, combatió á pie y á caballo en todas las ocasiones del mayor riesgo "como uno de los mas valientes hombres del mundo," dice el Padre Torquemada; y tuvo tanta parte en la conquista de la Nueva España como qualquiera de aquellos inmortales campeonos.

La Pita en 1589 fue la defensora, ó por mejor decir, libertadora de la importante plaza de la Coruña, que ya tenian los Ingleses casi rendida; pues tomando una espada y una rodela de las manos de un soldado, y oponiendose con la mayor resolucion y denuedo á la entrega de la ciudad, se avanzó con intrepidez á la brecha de que estaban ya apoderados los enemigos: siguen su exemplo la guarnicion y los vecinos, caen sobre los Ingleses, los desalojan y obligan á levantar el asedio. Felipe II. concedió á esta heroína grado y sueldo de Alferez vivo; y Felipe III. le perpetuó en su familia de Alferez reformado.

(N.) AMIENTO. La correá con que se aseguraba la celada, atandola por baxo de la barba. Tambien se daba este nombre á la correá con que se ataba al zapato, y la que se revolvía en la lanza ó flecha para arrojarla con mas ímpetu (D).

AMNISTIA, es un olvido general que el soberano estipula en un tratado de paz, de todos los danos recibidos por sus vasallos durante la guerra, y hechos por los de otro Principe. Es tambien un perdón general que el Monarca concede por un edicto, á todos, ó á una parte de sus súbditos, reos de ciertos crímenes ó delitos, como la sublevacion, la desercion y el abandono de la patria.

Ordinariamente se estipula en los tratados de paz una *amnistia* general; pero aun quando no se incluyese esta cláusula, se debe presumir, que ni por una ni por otra parte ha habido intencion de dexar derecho ni accion alguna á los danos padecidos durante la guerra: porque en caso de duda se estima, que los que tratan la paz lo hacen con intencion de que en nada pueda suponerse á las partes beligerantes, culpables de injusticia; y esto debe entenderse tambien de los danos causados de particular á particular; pues son efectos de la guerra, como los actos publicos de hostilidades; y han de mirarse por una y otra parte, como justamente padecidos en consecuencia de ella. (Grot. de *jure bell. l. III. c. XX. §. XI. & not. l.*)

En orden á las revoluciones, la *amnistia* es el medio mas seguro y mas humano de aplacarlas, y de ahogar su semilla. Quando Thrasibulo, tan moderado despues de la victoria, como ardiente en someter al tirano, abolió en Atenas la ley de los treinta, hizo otra que se llamó *amnistia*, ó ley del olvido, en que se mandaba que ningun ciudadano fuese acusado ni castigado por accion alguna pasada; y esta moderacion restituyó á la republica su antiguo lustre con la paz y la libertad.

En quanto á la *amnistia* de la desercion, como su objeto no puede ser otro que el de llamar al reyno á los ciudadanos útiles, seame permitido preguntar, si en general los desertores pueden ser considerados como tales. Los buenos soldados, y los ciudadanos que tienen en su pais muger, padre ó madre, hijos ó parientes, casi jamas desertan; los vagabundos y genes de malas costumbres son por lo comun los que abandonan su patria por inconstancia, y vuelven á ella quando alguna *amnistia* borra su delito; si en su juventud aprendieron oficio, lo han olvidado en el servicio; así, solo el de las armas pueden tomar; pero es verisimil que será para dexasle segunda vez, é ir á conti-

nuar.

uarle á otra parte; siendo tambien de temer que lleven consigo alguno de sus camaradas. Si á su vuelta no sientan plaza, se verán expuestos á todos los efectos, y á todas las consecuencias de la ociosidad y de los vicios. La *amnistia* puede atraer á algunos que sean útiles, á algunos buenos á quienes un estado, una ligereza, un arrebaro, ó un momento de locura ha precipitado; pero por cada uno de estos habrá mil de los otros. En este caso el perdón no será mas que una prueba de la clemencia del Príncipe, y su objeto que no puede ser otro que el bien del estado, no se lograría. Así para conseguirle con mas seguridad, solo se debiera conceder segun juzgo, á aquellos que tuviesen familia ó alguna cosa que pudiesen probar por la deposición de sus oficiales, que habian servido bien, que diesen motivo á presumir que su falta era perdonable, que supiesen algun oficio que aun podrian ejercer, y que le hubiesen usado en el país extranjero. Y en quanto á aquellos que tomaron las armas contra su patria, seria quizá justo desterrarlos para siempre. Si por algunas circunstancias, como las de que se han expuesto, se les concediese la gracia, seria menester recibirlos solo por artesanos, y excluirlos del honor de volver á la milicia. La *amnistia* así modificada, y mas razonable, debe no obstante ser rara, por temor de que la impuridad multiplique los delitos.

**AMUSETE.** Es una especie de mosquete inventado por el Mariscal de Sax. "El cañon tiene como cinco pies de largo, y su calibre es de diez y ocho líneas: se lleva en un afuste, compuesto de una pieza de madera adaptada al eje de dos ruedas de tres pies y medio de diametro. En lo alto de esta pieza de madera, que se eleva mas que las ruedas, hay una horquilla de hierro en que se pone el *amusete* (1); y sobre uno de los lados de esta misma pieza un cofre ó arquilla para guardar la pólvora y las balas. Está tambien agujereada cerca del eje, para recibir dos varas de madera; por cuyo medio y el de una cuerda atada al eje, un soldado solo puede facilmente mover toda la máquina; y dos llevarla bien.

Alcanza, dice el Mariscal de Sax, mas de quatro mil pasos, con una violencia extrema. Las piezas de campaña que los Alemanes y los Suecos dan á sus batallones apenas llegan á la quarta parte. Esta arma es muy certera; la conducen dos hombres á donde quiera; admitte balas de plomo de media libra y se llevan con ella cien tiros. Quando hay que pasarla por las sendas de las montañas, se echan hacia tras varas, y dos soldados la transportan facilmente. Ella puede servir en mil ocasiones en la guerra.

Los *amusetes* deben ir delante en un día de combate; pues como alcanzan mas de tres mil pasos se hace con ellos un terrible daño al enemigo, quando se forma; ya sea al salir de un bosque, de un desfiladero, ó de un pueblo. Y aun quando no tenga estos obstáculos, es necesario que marche en columna, y que despues se ponga en batalla; lo que ocupa alguna vez muchas horas. Los *amusetes*.

*Art. Milit. Tom. I.*

(1) El original dice, que sobre la horquilla está el eje (*amuse*), pero como esto no es posible, creemos que sea

*setes* tirarian mas de doscientos tiros por hora. Yo doy uno por centuria; y juntando los de primera y segunda línea, se pueden colocar todos sobre una altura. El efecto ha de ser considerable, porque los capitanes de armas deben estar ejercitados á tirar con ellos; son infinitamente mas ciertos que el cañon; le exceden en alcance; y como hay quatro por regimiento, resultan diez y seis por legion; que unidos un día de combate harian callar en un instante á una batería de los enemigos; que incomodase la caballeria inmediata, ó la infanteria."

La autoridad del Mariscal no ha persuadido todavia el uso de esta máquina. Si fuese cierto que reuniese todas las ventajas que la atribuye, seria muy útil; pero no parece por sus expresiones que ha hecho experiencias bien exactas y seguras, ni tampoco cita ocasion alguna en que haya producido estos efectos extraordinarios. Como era el inventor, los elogios que da un autor á su obra inspiran alguna desconfianza. Alcanza en efecto el *amusete* á quatro mil pasos de punto en blanco. Siendo mucho menor el alcance de nuestras armas, debe hacernos dudar de la realidad de aquel; de que no vemos alguna causa: es verdad que lo largo de una pieza le aumenta en general, pero no tanto como aqui se dice. Ademas de que parece que el Mariscal no conocia bien el de su *amusete*; pues primero le da quatro mil pasos, y despues tres mil. Pero aun suponiendo que alcance á quatro mil, es difícil que sea el tiro certero. Quanto mas larga es una pieza, tanto mas se mueve á la explosion, y se desvia de la direccion primitiva; sobre todo, quando ni ella, ni su afuste tienen mucho peso; y el cuerpo arrojado tanto mas se aparta de aquella direccion, quanto el objeto está mas distante. Me parece, pues, verisimil que este mosquete, puesto sobre un afuste, solo podria dar alguna inquietud al enemigo al formarse y matarle algunos hombres. No puedo creer tampoco que hiciese callar á una batería; pues á todo mas distraeria el fuego de su primer objeto, atrayendole á si; porque se sabe que los artilleros tiran con mas gusto á una batería que los inquieta, que á las tropas enemigas. En lo demas reñero y someto estas dudas á la experiencia, que es la maestra, aun de los mayores hombres.

**ANGON.** Era una especie de media pica de que hacian uso los Francos. "Los *angones*, dice Agathias. (lib. 2, pag. 36. 1594. Plantin, 4.º) son medias-picas, ni muy chicas ni muy grandes, de suerte que se pueden lanzar si es necesario, y emplearlas tambien en los combates de cuerpo á cuerpo; están, casi enteramente cubiertas de hierro, de modo que solo se ve una pequenísima parte de la madera. Hacia la extremidad superior del hierro salen de cada lado del mismo hierro algunas puntas arqueadas y encorvadas como los anzuelos, y vueltas hacia baxo. El soldado franco arroja el *angon* en el ataque; y si da en el cuerpo, el hierro le penetra hasta lo interior, y el herido no puede sacarle facilmente, pues lo encorvado de las puntas se

L2 opo-

yerro de Imprenta, y le damos el septido que nos parece conveniente.

opone á la salida, causandole dolores muy agudos; y aunque la herida no sea mortal por sí misma; comunmente quita la vida. Si el *angon* penetra el escudo queda allí suspendido, balancea, cae hácia la tierra, y no se puede arrancar ni cortar. El soldado franco así que lo advierte, marcha precipitadamente á su enemigo, pone el pie sobre el *angon*, hace inclinar el escudo, y el brazo que le tiene, descubre la cabeza y pecho de su contrario, y le mata facilmente; ya dándole en aquella con su hacha: ó traspasándole la garganta con otro *angon*. ”

He puesto este pasaje entero, porque ningun escritor le ha traducido fielmente. Justo Lipsio hace decir al autor griego, que son proyectiles cortos, *brevis tela*, no obstante algunas líneas mas arriba duda si son hachas; y es evidentemente contra el testimonio de Agathias, que por la descripción que acabamos de ver, distingue perfectamente el *angon* del hacha, y pone ésa en el número de las armas del soldado franco. “Se le ve, dice, la espada al muslo, y el escudo al lado izquierdo; no lleva ni honda ni arco; ni armas arrojadas, sino la hacha *amphistoma*, ó de dos cortes (*καλίστας ἀμφιστομους*), y el *angon*” Du Cange parece adoptar la opinion de Justo Lipsio, como su traduccion del autor griego. Confieso que no comprendo de donde han podido tomar el *angon* por el hacha. Justo Lipsio en el mismo parage traduce la palabra *αγγωνίς* por *hachén*, y Du Cange se engaña diciendo que los Holandeses llaman así á las hachas. La palabra holandesa es *axe*. En general todas las lenguas germánicas nombran á la hacha *ax* *ex* *ya*; y en estos mismos idiomas, la palabra *hak*, *boč*, *hach*, *baeco*, significan garfo, *gancho*, de donde vienen *angel*, *angal* *bamejon* (anzuelo), y *ango*, arma guarnecida con anzuelos.

Noto estas ligeras inadverencias, no para disminuir el mérito de estos dos sabios, sino para manifestar la necesidad de recurrir á los originales, de traducirlos con una escrupulosa fidelidad, sobre todo en las descripciones, y de no confiarse ciegamente en la celebridad del nombre de los autores. Estos pequeños errores son inevitables en las grandes obras, pues lo mismo sucede en los escritos, que en la pintura. Se pide mucha perfeccion en una estatua, ó en un quadro que represente un solo objeto, pero en las grandes composiciones, el orden del todo es lo que se aplaude; los pequeños defectos no se notan.

El Padre Daniel en su historia de la milicia francesa pone una figura del *angon*, que no corresponde á la descripción de Agathias, ni al uso que este le atribuye. Allí se ven ganchos largos debajo del hierro, y el autor griego los coloca á la punta *ἀνὰ τὴν ἀκρὴν τῆς ἀρχμῆς*; y sería imposible que tales como esta figura los representara, entrasen ni por el cuerpo, ni por los escudos; doy una mas conforme á la descripción (fig. 28.), haciendo la asta quadrada; y si se quiere se puede suponer redonda, pues es regular fuese de uno y otro modo segun el tiempo y las circunstancias.

\* Don Joaquin Marin y Mendoza, que principió á escribir la historia de la milicia española, llama *ancona* á esta arma, dandola por hacha, segun

el testimonio de Lipsio; el que queda refutado en este artículo; y yo pongo la misma voz que el original: y aunque tiene alguna relacion con nuestro *arpon*, difiere bastante, segun la descripción de Agathias, para poder apropiarle este nombre. \*

ANGULO. Es en general la máxua separacion de dos líneas desde un punto que las es comun, el qual se llama vértice; y las dos líneas *costados del ángulo*.

El *ángulo* es uno de los principales elementos del arte de fortificar; con él se flanquea y defiende qualquiera parte de fortificación, y qualquiera línea de tropas; así es importante analizarle, para que se conciban bien los principios generales de la defensa por el fuego; sea ya en la táctica de los puestos, ó ya en la fortificación.

La defensa que la línea recta saca de sí misma, es á saber, la dirección del tiro de las armas de fuego que se emplean en la de una muralla en línea recta, es con corta diferencia perpendicular á esta línea. Sea A B (fig. 21.), un muro que forma una línea recta; la dirección del tiro, ó la línea de defensa, será la perpendicular CD; porque el soldado tira casi siempre rectamente á su frente.

Asi en el *ángulo* entrante G A B (fig. 22.) la defensa será cruzada por las líneas del fuego C D perpendiculares á los dos lados del *ángulo*, y todo el espacio D A, D E estará bien defendido; pero el espacio C E C, que se halla mas alla del punto E, donde las últimas líneas de los tiros se cruzan, no es visto de ninguna parte, y queda absolutamente sin defensa.

De la misma suerte todo el espacio batido por las líneas de tiro, mas allá de los puntos E F, está flanqueado y defendido. Pero si el *ángulo* G, A B, es obtuso, el espacio comprendido por los *ángulos* G A C, C A B, no es visto de parte alguna; así el atacante en llegando al pie del parapeto, no tiene ya que temer el fuego del flanco, y este espacio es tanto mayor quanto el *ángulo* es mas obtuso. Si es recto (fig. 23.) la línea de tiro AC, vecina al *ángulo* A rasará el lado ó cara A B; y si es agudo la verá de revers. En quanto al espacio no defendido C E C, estará tanto mas distante quanto las caras sean mayores, y el *ángulo* mas obtuso (fig. 24.) En el *ángulo* recto, esta distancia será la diagonal del rectángulo formado por los lados G A, A B, y por las líneas de tiro. Quanto el *ángulo* G A B, sea mas obtuso, tanto mayor será la distancia D E (fig. 24.), como el espacio defendido y flanqueado D E D. Pero tambien el espacio G A B, que no es visto por fuego alguno del flanco, se aumenta. Asi teniendo cada uno sus ventajas, y sus defectos, debe ser preferido aquel ó éste, segun lo largo de las caras, la naturaleza del terreno, la especie de hombres, y la de las armas.

Si los lados pueden ser de 120 á 160 toesas, el *ángulo* de 80 á 90 grados será el mejor; pues comenzando el enemigo á esta distancia á padecer el fuego cruzado de la dos caras, estará expuesto hasta que llegue al muro; pero si los lados son mucho menores, por exemplo, de 30 á 60 toesas, y que el espacio que se ha de defender sea grande, el *ángulo* obtuso es preferible. No obstante quando

este espacio tiene poca extension, como en un desfiladero ó en una garganta de montañas; el *ángulo recto* ó que se le aproxima, será el mejor.

En quanto á la especie de armas, artillería ó mosquetería, es necesario elegir segun su alcance, el *ángulo* que pueda tener expuesto el enemigo al fuego á mayor distancia, y mas largo tiempo. Observamos que aunque estos principios sean generales, y deban seguirse por lo comun, hay siempre causas morales que les es preciso combinar con las físicas, y fisico-matemáticas. Lo que se acaba de decir mira especialmente al soldado haciendo fuego detras de un parapeto; pues como está oculto, y procura descubrirse lo menos que puede, tira siempre á su frente, y se contenta de ordinario con poner su fusil sobre el parapeto y disparar. Pero quando nada tiene delante, y no está mas defendido tirando de lado que de frente, lo hace facilmente á una y otra direccion; y se le puede colocar separandose con ventaja del rigor del principio. Lo mismo sucede con la artillería, sea en rasa campaña; ó sea detras de un parapeto, porque los artilleros estan igualmente á cubierto, tirando de frente ó de lado.

Pasemos entretanto al *ángulo saliente*, A B C, (fig. 25.) en el que cada lado ofrece un fuego perpendicular, segun los tiros AT, BT, CT, y dexa el espacio TBT, sin defensa. Este espacio es tanto menor quanto el *ángulo* es mas obtuso, y tanto mayor quanto es mas agudo, porque su diferencia EBT (fig. 26; y 27.), al *ángulo recto* (EBT), siempre igual á la diferencia BGC del *ángulo* A B C alrecto (A B G), está disminuida de este *ángulo* EBT, en el caso del *ángulo* obtuso (fig. 26), y aumentada á este mismo *ángulo* EBT, en el caso del *ángulo* agudo. (fig. 27).

El *ángulo* entrante une y cruza sus tiros: el *ángulo* saliente los dispersa: cada uno tiene sus ventajas y sus inconvenientes que le son peculiares: así combinando unas y otras se aumentan las ventajas y se compensan y desvanecen los defectos. Se verá la aplicacion de estos principios en el ataque y la defensa, y en la fortificacion. Esta considera tambien el *ángulo* con relacion á su fuerza en la construccion del muro; como se dirá en su articulo.

La necesidad de distinguir todos los *ángulos* que pueden formar las diferentes partes del muro, les ha hecho dar diferentes nombres.

Se llama *ÁNGULO DEL CENTRO DEL POLIGONO*, aquel que está formado por dos radios tirados del centro á las dos extremidades del lado del poligono.

*ÁNGULO DE LA CIRCUNFERENCIA*, es aquel que formando dos lados del poligono, se nombra tambien *ángulo* del poligono.

*ÁNGULO DE LA CORTINA Ó DEL FLANCO*, es el que forman el flanco y la cortina.

*ÁNGULO DE LA ESPALDA*, el que forman la cara y el flanco del bastion.

*ÁNGULO DE LA GOLA*, lo mismo que el *ángulo* del centro del bastion.

*ÁNGULO DE LA TENAZA*, lo mismo que *ángulo* *flanqueante exterior*.

*ÁNGULO DEL CENTRO DEL BALUARTE*, aquel

que forman dos medias golas; se le nombra tambien *ángulo de la gola*.

*ÁNGULO DEL FLANCO*, lo mismo que el de la cortina.

*ÁNGULO DEL FOSO*, aquel que la contraescarpa forma delante de la cortina.

*ÁNGULO DEL POLIGONO*, aquel á quien tambien se le llama *ángulo de la circunferencia*.

*ÁNGULO DISMINUIDO*, aquel que forma el lado del poligono con la cara del bastion.

*ÁNGULO ENTRANTE*, aquel cuyo vértice está hácia dentro.

*ÁNGULO FLANQUEADO*, aquel que se forma de las dos caras del bastion.

*ÁNGULO FLANQUEANTE*, el que hacen las dos lineas de defensa entre sí, enfrente de la cortina, algunos dan tambien este nombre al *ángulo* formado por la cortina, y por la linea de defensa (M. DUFAY). Otros llaman á este *ángulo* *flanqueante interior*, y al primero *ángulo* *flanqueante exterior*.

*ÁNGULO FORMA-FLANCO*, el que forma el flanco con una media gola.

*ÁNGULO MUERTO*, el *ángulo* entrante que no es visto de parte alguna de la fortificacion.

*ÁNGULO SALIENTE*, aquel cuyo vértice está hácia fuera.

*ÁNGULO SOBRE LA BASE*, es aquel que forma el radio con el lado del poligono.

*ANILLO*. Véase RECOMPENSAS.

(N.) *ANUTEBA*. Nombre que se daba antiguamente á la persona que daba el aviso para acudir á la guerra; y el tributo que se le daba.

*ANTECAMINO CUBIERTO* (*Fortific.*). Cammino cubierto que está delante del cuerpo principal de la fortificacion (Véase FORTIFICACION.).

(N.) *ANTECESORES*. En tiempo del Emperador Mauficio se daba este nombre á los delineadores de los campamentos y reales.

*ANTEFOSO* (*Fortific.*). Foso hecho al pie del glasis de una plaza, ó delante de un atrincheramiento (Véase FORTIFICACION.).

(N.) *ANTESTATURA*. Antiguamente se daba este nombre á un atrincheramiento ó traversa hecha de prisa con gabiones, faginas, palizadas, ó sacos de tierra, para acabar de desalojar al enemigo de una obra de fortificacion que se hubiese atacado.

*ANTIGUEDAD*. Lugar determinado en un orden establecido.

Segun la *antigüedad*, cada oficial entre los de su grado, y cada cuerpo entre los de un ejército, tiene su puesto particular; y quando se trata de ocupar un lugar de honor, ó de hacer un servicio de riesgo, todo oficial, y todo cuerpo se manifiesta celoso de su *antigüedad*; y lo mismo los oficiales generales en asunto del mando: ocasionando entre ellos vivas altercaciones algunas veces: las que son excusables quando hay tiempo para disputar los derechos reciprocos; pero intempestivas en un campo de batalla donde los momentos son preciosos: pues allí es necesario, como dice Fabert, marchar al enemigo, y discurrir despues.

Por lo general, los buenos ciudadanos y los hombres grandes, jamas disputaron sobre la *antigüedad*, quando han podido servir al estado, aun

en

en un lugar inferior al que les correspondía. Recordaríamos varios ejemplos si no fuesen tan célebres, para que puedan ocultarse á alguno.

(N.) ANTIPARERO. En la milicia antigua era el soldado que usaba de antiparas (D).

(N.) APOSENTADOR. En la milicia antigua era el que marcaba el campo que había de ocupar el ejército (D).

APROCHES. Es el nombre general en que se comprenden todos los trabajos que hacen las tropas que sitian una plaza para acercarse á ella; tales como trincheras, baterías, zapas, alojamientos sobre la explanada, galerías para el paso del foso, espaldones, &c. Véase SITIO, PLAZA.

Se'da también el nombre de *apoches* al terreno que hay que andar para atacar un puesto, ó un campo; y así se dice que los *apoches* son fáciles, difíciles, impracticables, bien defendidos, dominados, descubiertos por todas partes al cañon enemigo, &c.

(N.) AQUARTELAMIENTO. La acción de aquartelar las tropas, y el parage donde se aquartela (D).

(N.) AQUILIFERO. Entre los Romanos era el que llevaba la insignia del águila de las legiones. Antes de llegar á este empleo se pasaban por otros grados como el de Decimo, Astado, Principe, Decimo Pilo, ó Triario, después entraba en su cohorte novena, ó nono astados, hasta llegar á Primopilo ó Centurion de los Triarios, que era la cabeza de todos, y á cuyo cuidado estaba el Águila, insignia principal de las legiones, y en quien ponían todos la vista.

ARBITRO. Dos potencias pueden evitar una guerra, nombrando un *arbitro* de su diferencia. La historia ofrece muchos ejemplos, que nunca está por demas el repetirlos y hacerlos presentes á los Principes; pues podrían emplear siempre este medio razonable, el solo digno de los hombres civilizados; y dexar á los brutos y á los bárbaros la ley de la fuerza, que no debiera exercerse sino en los bosques de la Africa y de la America. Dos Principes que pretendian el Reyno de Argos, no quisieron adquirirle por la efusion de sangre, y sometieron su disputa á la decision de una persona sola: esta fue Eriphyle, hermana de Adrasto, y muger de Amphiarao, que eran los dos concurrentes (Diod. L. IV.).

Pericles aconseja un *arbitramento* á los Atenien-ses; y si creemos á Eschíno, el mismo Filipo ofreció terminar sus desavenencias con Atenas, tomando por *arbitra* á un estado neutral y desinteresado: Ciro puso al Rey de la India por juez entre él, y el Rey de Asyria: los Cartagineses interpusieron jueces entre ellos y Masinisa: los Partos y los Armenios pidieron *arbitros* á Pompeyo, para demarcar sus fronteras; y los Lacedemonios y Argienses se sometieron al derecho de la costumbre del país. Vemos también á Antonio conciliando muchos pueblos; á los Gépidas representando á los Lombardos que estaban prontos á sujetarse al juicio de un *arbitro*, y que no podían por consecuencia ser atacados sin injusticia; á Theodebaldo Rey de Austrasia, ofreciendo á los Romanos un arbitramento; á Magno, Rey de Noruega, ter-

minar así sus diferencias con Canuto, Rey de Dinamarca; y á los Druidas por el mismo medio mantener muchas veces la paz en las Galias. Las potencias que le han empleado para terminar guerras comenzadas, merecen también ser propuestas por exemplo, aunque su prudencia fue mas tarda de lo que era menester. Tales son los Atenien-ses y los Megarienses, que para concluir sus diferencias sobre la isla de Salamina, tomaron cinco Espartanos por *arbitros*; y los Corcyrenses que propusieron á los Corintios el sujetarse á la decision de las ciudades del Peloponeso.

Un medio menos razonable, pero no obstante preferible, es la via de la suerte. Salomon, dice, que ella apacigua las disensiones, y juzga también entre las potencias (Prov. c. 18. v. 18.). Los combates particulares son un arbitrio de este género, y se emplearon frecuentemente. Homero hace decir á Menelao: "Escuchadme, Griegos y Troyanos; mi disputa y el atentado de Alexandro os han hecho padecer muchos males. Que perezca aquel de los dos á quien está destinada la muerte; y vosotros, pueblos, cesad vuestros combates" (L. III. v. 97). Y en Tito-Livio, Metio Sufecio dice á Tulio Hostilio: "Tomemos algun medio que decida qual de los dos pueblos gobernará al otro, sin muertes ni efusion de sangre" (L. I. c. 23.).

La historia presenta un gran número de combates semejantes. Los historiadores Romanos, y entre nosotros el gran Corneille han hecho célebres á los Hóracios y á los Curciacos. Los griegos tienen muchos exemplos: Hyllo y Echemo, combaten entre si por el Peloponeso; Hyperoch y Phemio por las riberas del Inacho; Pyrechmo y Degmeno por la Elida; Corbo y Orsua por Iba, ciudad de Africa.

Agathias alaba este uso en los Francos. "Quando se suscita, dice, alguna diferencia entre sus Reyes, se preparan como para combatir y decidir con las armas su disputa, y marchan unos contra otros hasta encontrarse; pero así que se avistan cesa la cólera, y los sentimientos de concordia toman su lugar; ruegan á sus xefes que se reconcilien siguiendo la equidad; ó bien que ellos solos combatan, porque no es justo ni conforme á las costumbres de sus antepasados exponer ó arruinar los pueblos por servir á sus enemistades particulares. Entonces las phalanges dexan sus filas, y abandonan sus armas; la paz, la concordia y el comercio se restablece, los dos partidos deponiendo todo temor se mezclan unos con otros, y los males de que estaban amenazados desaparecen: tanto poder tiene sobre ellos el espíritu de la justicia y del amor al bien público; y tan fáciles y moderados son sus soberanos" (L. I. c. 2.). Ved lo que se ha hecho. Pero lo que se hizo se debe hacer: y en cuáles ocasiones la via de la suerte es legitima ó no? "No hay plena facultad de tomar esta via, dice Grocio, sino quando se trata de alguna cosa sobre que se tiene un absoluto derecho de propiedad; porque la obligacion en que está el estado de defender la vida ó el honor de los ciudadanos, y otras cosas semejantes, como también la que tiene el Rey de con-

servar la felicidad del mismo estado; estas obligaciones, digo, son demasiado fuertes para que el estado ó el Rey puedan renunciar el uso de los medios mas naturales á su propia conservación, y á la de los otros.

No obstante, si aquel que ha sido injustamente atacado se halla tan débil que no vea esperanza alguna de poder resistir, nada impide en mi dictamen, que ofrezca terminar la diferencia por la via de la suerte; para evitar así un peligro cierto, exponiéndose á un riesgo incierto, porque entonces es el menor mal de los dos inevitables”.

Me parece que para aclarar esta cuestión es necesario distinguir con mas precision las condiciones del problema; esto es, si la potencia que se supone en el caso de deliberar, es república, monarca, ó despótico. Si es república, ella sola es el juez; ella sola debe consultar y examinar todos sus intereses, y tomar el partido que le sea mas conforme, relativamente al poder y al caracter de su enemigo. Si no se halla en estado de resistirle, y que él no esté instruido de su debilidad, es evidente que ella será muy feliz en remitir la decision á la suerte que puede favorecerla, y que á lo menos restablece por un momento entre los dos, la igualdad que ya tenia perdida. Supongo que él no lo sabe, porque no es menos evidente que si conociese la debilidad de la potencia que combate, la proposicion de la suerte le parecería ridícula, y tanto mas si fuese el agresor. Digo, pues, que la república, como dueño absoluto de todas sus propiedades, puede arriesgarlas ó defenderlas segun juague mas conveniente á sus intereses.

Si se supone un Monarca en la misma situacion, como no es independiente, y como hay obligaciones y empeños entre él y su pueblo, no puede arriesgarse de la misma suerte que si fuesen bienes suyos propios, segun lo dice Grocio. Con todo es necesario añadir los intereses que el pueblo ha confiado al Rey, tales como los de todos los bienes enagenables por su naturaleza: esto es el dinero, las ventajas del comercio y otros semejantes. Me parece evidente, que por estos dos respetos el Rey puede y debe decidir lo que es mas conforme á los intereses de la nacion, y sacrificar una parte de ellos por conservar la otra. Puede, pues, en esta consideracion ofrecer la suerte en el caso supuesto de la imposibilidad de resistir; pero acerca de los bienes enagenables, como la libertad y la voluntad de su pueblo, no es dueño. Así no expondrá á la suerte la posesion de su Reyno; y porque el pueblo puede quererle á él por soberano, y no á otro; ni tampoco la forma de administracion, porque el pueblo puede quererla tal como es, y no desear mudacion alguna. De modo que en estas circunstancias es necesaria la conformidad de las dos voluntades, á menos que el pueblo esté indiferente sobre la eleccion del soberano ó de la forma del gobierno; lo que sucede alguna vez en orden á lo primero, pero muy rara en quanto á lo segundo. Y lo mismo acontece al despótico; pues el pueblo puede querer á uno, y no sufrir á otro.

Se pregunta despues si, para poner fin á la guerra, se puede remitir al suceso de un combate entre cierto número de gentes en que se convenga, por exemplo, uno contra otro, dos contra dos, tres contra tres, ó trescientos contra trescientos; el número aqui no es del asunto, lo que importa mucho es distinguir los tiempos. Quando la guerra se hace entre dos pequenas colonias, como sucedió antiguamente por espacio de muchos siglos, un combate decidia la cuestión, y el vencido quedaba sometido. Entonces era ciertamente mas prudente remitir la decision á la suerte de las armas entre un corto número; pues en aquellos tiempos siendo las fuerzas iguales, con corta diferencia, y el arte ignorado, el riesgo era casi el mismo de un modo como de otro. Pero quando las fuerzas y recursos de dos naciones son desiguales, y que no obstante pueden balancearse; quando una tiene generales superiores en habilidad ó genio; quando esta complicacion de fuerzas y de medios hace que una ó dos batallas perdidas nada decidan, y que una victoria pueda reparar el daño, sería tan insensato como ridiculo el proponer la via de la suerte, pues se trata de la salud y de la libertad del estado. Solo se podría recurrir á ella por un interes mediocre, inferior á las pérdidas que una guerra ocasiona en hombres y dinero, y quando no hay que temer malas consecuencias de parte de la potencia con quien se litiga; pues si es turbulenta, arrogante y dominante, dispuesta á hacer un mal empleo de una pequena ventaja que le diese la suerte; se pueden evitar muchas guerras, haciéndole una fuerte que le de motivo para arrepentirse.

¿Puede un Rey exponer su vida á un combate singular, para decidir una diferencia? Seria, sin duda necesario el consentimiento del pueblo, y de las personas á quien las leyes dan el derecho de sucesion; aun en el caso en que el Principe no propusiese el duelo sino por defender un interes propio y particular. Un buen soberano es tan precioso que todo pueblo preferiría la guerra á la desgracia de perderle. Así todos los casos que se acaban de tratar se someten en última Analisis á las probabilidades morales, cuya combinacion debe dar la mayor ventaja.

Grocio vitupera el combate singular sin alguna restriccion, y pretende que es un pecado contra la razon, la ley divina, la Escritura santa y la caridad. Es ciertamente extraordinario decir que por un interes mediocre se pueden exponer las vidas de cien mil hombres, y que por el mismo sea criminal avermurar la de uno solo. Es pecado, dice, matar á un hombre por no perder algunas cosas, que puede pasar sin ellas; y es pecar tambien contra si mismo, y contra Dios, el prodigar tan barata la vida, que se recibió como un gran presente de la liberalidad divina. Convento en todo esto. Es mal hecho arriesgar por poca cosa la vida de un hombre solo; pero aun es peor exponer la de diez mil. El ciudadano que las liberta para la suya, no me parece peca ni contra Dios, ni contra los hombres. Grocio añade: “tomar el partido de convenirse á un combate determinado, como si el suceso debiese ser una prueba

ba de la buena causa, ó un castigo de la justicia divina, es locura y es superstición." No se trata aquí de nada de esto. Se habla de una guerra inminente en que van á perecer cien mil ciudadanos; y en que uno solo exponiendo su vida libre a los otros. ¡Ah! ¿qué importa que formen esta ó la otra opinion de su combate? Que le miren como una prueba de la justicia de su causa, ó solamente como una accion que va á decidir su interés; como el movimiento de un dado determina la de un jugador? aquel que menosprecia el riesgo por ellos, habrá cumplido menos con su obligacion, y servido menos á su patria?

En esta especie de *arbitramento* por la suerte de las armas, se disputa muchas veces de quien es la victoria. Si no hay mas que dos combatientes la decision es facil. El que mata á su contrario, ó le hace confesar que está vencido, es sin duda el vencedor. Si hay muchos combatientes de una y otra parte, los primeros que matasen a los del otro partido, ó que los hubiesen puesto en fuga, y en estado de no poder defenderse, serán reputados vencedores. Pero diferentes circunstancias pueden ocasionar contestaciones. Tal fue la que se levantó entre los Argienses y los Espartanos. Esos habian ocupado á Thirécia, ciudad perteneciente á los Argienses: los dos pueblos tomaron las armas, y para evitar la guerra se convinieron en que trescientos hombres por cada parte combatesen entre sí; que la ciudad quedase al vencedor, y que los dos ejércitos se retirarian á alguna distancia durante el combate; temiendo que los mas débiles fuesen imprudentemente socorridos por los suyos si estaban á la vista. De los seiscientos hombres que combatieron, solo quedaron los dos Argienses Alcino y Cronio, y el Lacedemonio Othryades, quando la noche puso fin al combate. Los dos Argienses, creyéndose vencedores corrieron á anunciarlo á sus conciudadanos; entre tanto que Othryades, habiendo despojado á los Argienses muertos, llevó sus armas al campo de los Espartanos, y volvió al lugar del combate. Al otro dia los dos ejércitos marcharon el uno hácia el otro, y se atribuyeron ambos la victoria. Los Argienses decian que habian quedado dos de sus combatientes, y uno solo de los Lacedemonios; los Espartanos sostenian que los dos Argienses habian tomado la huida, y que Othryades por el contrario despues de despojar los muertos, y llevar sus armas, se habia mantenido en el campo de batalla.

Si la decision depende del combate de dos ejércitos, es aun mas expuesta á disputas; pues solo una fuga completa no dexa alguna duda. Dos ejércitos pueden mantenerse en el campo de batalla, ó retirarse ambos á alguna distancia, y pretender por una y otra parte que este movimiento retrogrado es una retirada. El presentar de nuevo el combate es tambien una prueba incierta; pues no hay contradiccion en que se execute despues de una desventaja. La parte que se cree victoriosa puede convenir en que se le ha presentado de nuevo, y no le ha querido aceptar. En todas estas dudas, las cosas se mantienen en el mismo estado que ántes de la batalla, y es necesario volver á la guerra, ó convenirse en otro *arbitramento*.

Un *árbitro* entre dos potencias soberanas es un juez sin apelacion, porque no hay tribunal alguno superior. No obstante, no debe pronunciar exactamente segun el rigor de las leyes, sino dar á su juicio la extension que pide la razon, la equidad y la prudencia moral. "Se toma dice Pufendorf, porque el amor propio (ó mas bien el amor personal) hacen á cada uno sospechoso en su causa. El *árbitro* debe pues sobre todo poner gran cuidado en no dexarse llevar ni de la passion ni del odio, y en no pronunciar en favor de alguna de las partes, sino conforme al derecho que tiene.

De esto se infiere, que no puede ser razonablemente elegido por *árbitro* en un negocio, aquel que en la decision de él se tema que haciendo ganar á una parte alguna ventaja ó gloria, le resulte tambien á él, y no decidir á favor de la otra; en una palabra, siempre que tiene algun interés particular en que alguna de las partes quede victoriosa; porque ha de guardar exactamente esta neutralidad, y esta indiferencia imparcial que debe ser el caracter de un *árbitro*.

Se sigue aun de esto, que no ha de intervenir entre el *árbitro*, y las partes convencion alguna ni promesa, en virtud de la qual se haya obligado á pronunciar contra el derecho en favor de una de ellas; y no puede pretender otra recompensa de su juicio, que la de haber juzgado bien. Debe si mediar entre el *árbitro* y las partes una convencion en orden al *arbitramento* de que está encargado; porque un hombre no puede ser *árbitro* sino de consentimiento de ellas, y le es libre admitir ó desechar la proposicion de aquellos que quieren ponerle por juez de su diferencia; pero la obligacion en que está el *árbitro* de determinar segun lo que juzga justo no se funda en esta convencion. La razon no es tanto, porque ella no pudiese añadir a la obligacion en que se halla el *árbitro* por la ley natural, de juzgar segun lo que le parece justo; quanto porque de este modo habria un progreso á lo infinito, que haria enteramente inútil el *arbitramento*. En efecto; tal convencion se reduciria á lo que las partes se obligasen observar de la decision del *árbitro*, suponiendo la sentencia justa. Pero en toda convencion que no disminuye nada de la libertad natural, cada uno de los contratantes tiene derecho de examinar si el otro ha observado aquello a que se habia obligado. Quando la sentencia del *árbitro* pareciese injusta á la una de las partes, ó lo fuese efectivamente naceria de esto una nueva diferencia, cuya decision, no pudiendo pertenecer ni al *árbitro*, ni á las partes, seria necesario recurrir á otro *árbitro*, y despues de éste á otro, y así hasta lo infinito: de donde se sigue, que la convencion en que las partes se empeñan a estar al juicio de un *árbitro*, debe ser pura y simple, y no baxo la condicion de que la sentencia sea justa.

Es claro tambien, que no se puede apelar de la sentencia de un *árbitro*, pues no hay juez superior para reformarla. Esto tiene tambien lugar en las sociedades civiles, quando no importa al soberano que se decida de este ó del otro modo el asunto que se puso en manos de un *árbitro*, de comun

con-



consentimiento de las partes. Si en algunos parages es permitido apelar de la sentencia de un *árbitro*, es en virtud de una ley puramente positiva. Se da también alguna vez el nombre de *árbitros* á ciertos jueces extraordinarios, comisionados para examinar y decidir un negocio, sin todas las formalidades y las dilaciones de los procesos de las audiencias ó tribunales. Así nada se opone á que se apele de semejante juicio.

En lo demas, quando se dice que es indispensable pasar por la sentencia del *árbitro*, sea justa ó injusta, debe entenderse con algunas restricciones. Conviene en que por mas que una parte haya concebido la mejor opinion de su causa, esto no basta para autorizarla á desdecirse del compromiso; pero si parece claro que hubo colusion entre el *árbitro* y la otra parte, ó que le sobornó con presentes, ó que hicieron una convencion en su perjuicio; no está entonces obligada á someterse á la sentencia de semejante juez, que manifestando una parcialidad tan visible, no sabia mantener el caracter de *árbitro*.

Alguna vez se toma mas de un *árbitro*, y en este caso es necesario, si se puede, hacer que sean en número impar; pues de otro modo quando los dictámenes se hallasen divididos, no habria modo alguno de terminar la diferencia por este medio.

Grocio dice que para saber á lo que está obligado un *árbitro*, es menester considerar, si ha sido nombrado en calidad de juez, ó bien si se le ha dado un poder mas extensivo; de suerte, que esté autorizado para pronunciar mas bien, segun las máximas de la equidad y la humanidad, que segun las leyes rigurosas del derecho. En efecto alguna vez las partes apelan á la justicia rigurosa, y en este caso el *árbitro*, como el juez, deben pesar exactamente las razones de una y otra. En otras ocasiones la una de las partes que se comprometen en un *árbitro*, se fuaa sobre el derecho riguroso; pero la otra pide alguna temperanza, ó solicita la equidad; y por equidad no se entiende propiamente aqui este derecho y cómoda interpretación de las leyes, que es también propio de un juez subalterno; sino una moderación del rigor del derecho, segun las máximas de la humanidad, de la caridad, de la compasión, y de otras virtudes semejantes; moderación que solo puede arreglarse, por un juez soberano, ó por un *árbitro* á quien se ha dado poder para pronunciar de este modo: pero en caso de duda se presume que el *árbitro* está obligado á seguir exactamente las reglas de la justicia. En efecto, además de ser por falta de tribunal común, el que se someta al juicio de un *árbitro*, en materia de negocios oscuros, se toma siempre el partido que da menos extensión á las cosas, como aquel en que hay menos inconveniente; y aqui el *árbitro* no puede tan fácilmente perjudicar á alguna de las partes, pronunciando segun el rigor del derecho: como si su poder se extendiese á mas. Por otra parte, aquellos que sin ningún compromiso de los interesados intervinieren en calidad de amigos comunes, para procurar acomodarlos, son á quienes pertenecen principalmente exhortarlos á ceder en algo de su derecho.

Art. Milit. Tom. I.

En lo demas es claro que en una diferencia entre dos ciudadanos de un mismo estado, el *árbitro* debe ordinariamente juzgar segun las leyes civiles, á que las partes están una y otra sometidas. Pero quando ellas no reconocen acá bajo tribunal común, el *árbitro* debe arreglarse por el derecho natural, á menos que hayan consentido en conformarse á las leyes positivas de un cierto estado.

El mismo autor nota aun "que los *árbitros* nombrados por soberanos, deben pronunciar sobre el *petitorio*, ó sobre el asunto principal, y no sobre la posesion; porque los juicios de posesion, dice, solo son de derecho civil, y el derecho de posesion hace la propiedad, por el derecho de gentes ó natural. Confieso que segun las máximas del derecho natural, no parece necesario que aquel que ha sido desposeído sea al instante restablecido antes que se haya tomado conocimiento del asunto; sobre todo, si la causa puede ser juzgada en poco tiempo; mas esto no impide en mi dictamen, que en muchas diferencias no comenciar un *árbitro* por examinar quien es el poseedor, para saber qual de las partes está obligada á probar. En efecto, el demandante es el que debe exponer claramente sus pretensiones y sus razones; el poseedor no tiene que hacer mas que refutarlas; y solo alguna vez debe, por superabundancia de derecho, alegar sus títulos de posesion. Bien que aunque sea costumbre el nombrar *árbitros* en materias claras, esto es á fin de que terminen el asunto principal, de suerte, que no queden contestaciones para lo sucesivo. Pero una vez metido en la discusion de la materia principal, el derecho natural quiere sin contradicción que no se mude nada al estado de las cosas, hasta que se pronuncie la sentencia; y que si el demandante no justifica sus pretensiones, se decida en favor del poseedor" (Puffend. Droit de la Nat. & des Gens. tom. II. lib. V. c. 13. part. 4.).

(N.) ARCHA. Arma en forma de una cuchilla de que usaban los archeros.

(N.) ARCHERO. Soldado de la guardia principal que antes tenían los Reyes de España para custodia de las personas reales, por la casa de Borgoña, y la traxo a Castilla el Señor Emperador Carlos V. éstos en su establecimiento primitivo servían á caballo; pero en España sirvieron á pie. Sus armas eran una partesana ó cuchilla de un cote, larga como de media vara, fixada en un astil alto de dos varas como el de la alabarda. El vestido era una ropilla y una capa corta, que se llamaba bohemio, de paño amarillo, guarnecida de una franja de seda encarnada y blanca. Era guarda noble, y precisamente compuesta de flamencos ó descendientes de ellos. Se reformó á la entrada de Felipe V. en España quando se formaron las compañías de guardas de Corps (D).

(N.) ARCHERO. soldado de la compañía del Prevoste.

ARCO. Arma que sirve para tirar flechas por medio de una cuerda atada á los dos extremos de una vara elastica.

• Algunos etimologistas han derivado la palabra arco de la voz. *ab arcendo quod hostem arceat*; pero me parece que son transgresores de la primera

M

ley de su arte, y de la naturaleza que pasa siempre de lo simple á lo compuesto. Las raíces verdaderamente primitivas son monosilabas; y se alargan por lo comun pasando de una lengua á otra. Juzgo mas razonable decir, que la palabra *arcus* viene de *arco*, y que los Romanos tomándola del céltico, como la mayor parte de sus términos del arte, le añadieron una de sus terminaciones nominales.

Esta arma ha sido de madera, de cobre, de acero, de cuerno, ó de nervios de animales; tenia una cuerda de intestinos, de nervios ó de fibras de plantas, atada en las dos extremidades; quando no se hacia uso del *arco*, la cuerda estaba floja; y la vara elastica, formando casi una linea recta encerrada en un estuche ó vaina: Pándaro, queriendo tirar á Menelao, sacó del estuche su *arco* formidable, hecho de cuernos de una fiera salvage, largo de diez y seis palmos, que un excelente arteífice habia pulido perfectamente, y guarnecido con un adorno de oro en el medio: y oculto con los escudos de sus compañeros; é inclinándose hácia la tierra, encorva su *arco* tirando de la cuerda, ajusta una flecha que saca de su carcaz, coge á un mismo tiempo la cuerda y la extremidad de la flecha; la una y la otra tocan su pecho y el hierro el *arco*. Esta arma grande y cóncava se extiende, el cuerno percute, la cuerda resuena, y la flecha vuela. Esto es, poco mas ó menos lo que Virgilio dice tambien en estos versos.

*Aurata vulnere Threissa sagittam  
Deprompsit phœtrâ, curvæque infensâ tendi;  
Et duxit longè, donec curvata coiret  
Inter se capita & manibus jam tangeret aquis.  
Levâ aciem ferri, dextrâ nervoque papillam.*

“De su carcaz dorado sacó Camilo la flecha ligera, tendió el arco fúnesco, apartándole de sí, hasta unir las extremidades corvas; y teniendo las manos á una altura igual, tocó con la izquierda la punta de hierro, y con izquierda y derecha el pezon del pecho derecho.

La invencion del *arco* sube hasta los primeros tiempos; y se debe verisimilmente á los pueblos cazadores, anteriores á los Escitas ó Persas, á quienes la antigüedad atribuia este descubrimiento. Se empleó primero contra los animales, y despues contra los hombres. Ismael desterrado á un desierto se hizo diestro en tirar con el *arco*: Esau toma su carcaz y su *arco* para ir á la caza: Job, llama á los males que pasa, las flechas del Señor. Entre los Griegos el dios de las artes sobresalia en el de tirar las flechas, y las enfermedades contagiosas se tenían por efecto de sus tiros. Muchos guerreros instruidos en el arte de Apolo, se distinguieron en el sitio de Troya.

El uso del *arco* fue casi comun á todas las naciones, Egipcios, Fenicios, Hebreos, Etiopes, Arabes, Indios, Bactrianos, Partos, Medos, Persas, Asyrios y Sarmatas, de modo, que en el mediodia, en el oriente, en el norte, y en el occidente, se ha empleado el *arco* y las flechas. Los Escitas, célebres flecheros se exercitaban en tirar

con ambas manos. Los Cretenses, y sobre todo los Magnesenses se distinguieron por su destreza en este exercicio; y los Griegos hicieron mucha escimacion de los flecheros Cirtenses, y Elymeenses.

La magnitud de esta arma ha variado entre diferentes naciones. La de los Indios era de tres codos; (4. p. 1. p.) y los Etiopes hasta quatro (s. p. s. p. 4. l.): la de los Lidios, y de la mayor parte de los otros pueblos, menor. El modo de tirar descrito por Homero y Virgilio hace ver que no apenas podia tener mas de cinco pies de los nuestros.

Las naciones belicosas y sabias en el arte de la guerra hicieron poco caso de esta arma. Quando los Romanos unieron á sus velites, flecheros, los tomaron casi siempre de los pueblos extrangeros, y los emplearon con suceso. Caron pondera la utilidad de ellos en sus libros sobre la disciplina militar; con todo no fueron numerosos en los bellos tiempos de la Republica. En la guerra civil entre Cesar y Pompeyo, hubo mayor número. Los soldados de Cesar le llevaron treinta mil flechas que los Pompeyanos habian arrojado en uno de sus fuertes, y el escudo del centurion Escava recibió doscientas y treinta.

Vegecio aconseja, que se exercite á los jóvenes en tirar con el *arco*. Esta arma era mucho mas comun entonces en los exercitos Romanos, pues se habia multiplicado á proporcion de la decadencia del arte militar.

Los Celtas, y los Germanos apenas la conocian. Los pueblos septentrionales la empleaban en la caza y en la guerra; los Francos no se servian de ella, y fueron los Galos los que la introduxeron en los exercitos de los conquistadores de la Gاليا; se usó mucho en las tropas francesas hasta el Reynado de Francisco primero; pero la invencion de la pólvora y la del arcabuz comenzaron á hacer abandonar el *arco*, y la ballesta.

La misma revolucion sucedió entonces en Inglaterra (baxo el Reynado de Enrique VIII.) el parlamento se quejó de que los pueblos descuidaban un exercicio que habia hecho temibles las tropas inglesas á sus enemigos; y en efecto debieron en parte á sus flecheros las victorias de Crecey, de Poitiers, y de Azincourt. Por un reglamento de aquel Principe, cada tirador de *arco* en Londres, estaba obligado á tener uno de texto, y dos de olmo, avellano, fresno, ó otra madera; y los tiradores de la campaña tres. Por el reglamento octavo de Isabel (cap. X.), unos y otros fueron precisados á tener siempre en sus casas cincuenta *arcos* de olmo, avellano, ó fresno bien acondicionados. Por el duodécimo reglamento de Eduardo (cap. 11.), se manda multiplicar los *arcos*, y se prohibe venderlos demasiado caros. Los mejores no podian pasar de seis sueldos y ocho dineros. Todo comerciante que traficaba en Venecia, ó en otras partes, de donde venian los palos propios para hacer *arcos*, debia traer quatro por cada tonelada de mercaderias, baxo la pena de seis sueldos y ocho dineros de multa, por cada palo que le faltase; y por el primer reglamento de Ricardo III (cap. XI), se les ordena traer diez por cada tonel de malvasia

aía, so pena de trece sueldos y quatro dineros de multa (G). No obstante , el arco fue abandonado en Inglaterra como en todo el resto de la Europa; y poco á poco disminuyendose en los exercitos ingleses, que todavia los tenian en 1627; pues se tiraron flechas en el fuerte de la Isla de Ré.

El arco se ha conservado en los países á donde no ha llegado el fusil. Se halla aun en toda la costa occidental de Africa, desde el Senegal hasta los Hotentotes. Los Maldivios usan de él; los Malabares los tienen de cerca de seis pies. Es una de las armas del Indostan, de los Siameses de la China; y de la Corea. Hacia el Norte se le halla entre los Kamshadales, los Tchoukitchis, en las Islas Kouriles, y desde allí en toda la Siberia, hasta los Sanogedos Usan de él los Tartaros Mantchous, Mogoles, Usbeks, Euthas, y Occidentales, los Lapones, los Orcadienses, los Groelandios, los Esquimales, los habitantes de la bahia de Hudson, los Algonquines, Hurones, Iroqueses; en México, Cayenna, Guayana, entre los Tapuyas, los Margayas, y los Topinambos. Los Caribes los tienen de casi cinco pies y medio de largo. En 1579 Drak vió el arco á los habitantes de la nueva Albion; y se halla entre los Patagones, hacia el puerto desecado, como tambien en las islas del estrecho de Magallanes. En fin los navegantes que han reconocido y descubierto en nuestros dias tan gran número de islas en el mar del Sur, hallaron muy pocas donde no se usase del arco.

Esta universalidad prueba que antes del fusil el arco era la mejor de las armas de mano, y arrojadizas, y bien temible, quando las circunstancias favorecian su uso, y que tenia de bastante magnitud para causar grandes efectos. Como el arquero ponía el pie encima para armarle, era necesario que el terreno estuviese seco y firme. Quinto Curcio dice, que en la batalla entre Alexandro y Poro, los Indios armaban con trabajo sus arcos porque el terreno estaba resbaladizo, y cedia al esfuerzo. Esta arma convenia en los parages difíciles montuosos, escarpados, y en los bosques, donde no teniendo que temer el arquero que le abor dasen las tropas pesadamente armadas, podia apuntar á su gusto, tirar y retirarse detras de los arboles ó de las rocas; pero en el llano, donde estaba expuesto a ser rodeado, no podia hacerlo sino de lejos, y por el tiro parabólico; de modo que sus flechas causaban poco efecto, á menos que estuviere á caballo, como los Parthos que derrotaron el exercito de Cresos.

ARENKA. Discurso ó razonamiento que el general ú otro oficial hace á sus soldados.

## §. I.

### *De las arengas militares en general.*

Dicese, que en el actual método de formar en batalla, y de combatir nuestros grandes exercitos, las arengas son imposibles ó a lo menos inútiles. Pretender que no es posible arengar á nuestros exercitos es ignorar el modo con que deben hacerse las arengas militares; y negar su poder sobre el corazon y el espíritu del soldado,

Art. Milit. Tom. I.

es no conocer los efectos de la eloquencia, es contradecir la opinion de la mayor parte de los autores militares; y luchar en fin contra una infinitad de experiencias felices: asi nosotros miraremos las arengas militares como posibles, y como útiles, antes del combate, mientras la batalla, y despues de decidirse; pero los generales deben hacer á sus soldados discursos semejantes á aquellos que los historiadores de la antigüedad, y algunos escritores modernos ponen en la boca de sus heroes.

Siempre que encuentro una de estas arengas excelentes con que los historiadores griegos, romanos ó franceses han enriquecido sus obras, la leo dos veces, como ardiente apasionado de lo que tiene un caracter de bello, y como hombre de letras; y la admiro: pero acordandome despues que soy hombre de guerra, que esta arenga ni es cierta ni verisimil, que daria á los guerreros falsas ideas sobre la eloquencia militar, y á los generales lecciones tanto mas perniciosas quanto son mas seductoras, no puedo ya aplaudir estos bellos rasgos. Convengamos no obstante, en que estas arengas sublimes no han sido inútiles al estado militar; pues como sus autores eran hombres de ingenio, que conocian perfectamente el corazon humano, y que en sus discursos han movido los resortes mas propios para agitar y mover, nos hicieron conocer las ideas que deben entrar en la composicion de las arengas militares.

## §. II.

### *De las arengas militares antes de principiar el combate.*

En una arenga militar pronunciada antes de un combate, el general puede hablar á sus soldados de la superioridad de sus armas, de su instruccion, disciplina, composicion, valor y número; debe hacerles conocer las ventajas del puesto que ocupan, y las del orden en que están formados; y en este momento decisivo no tema ponderar con exceso los talentos y el espíritu de los principales oficiales que tiene á sus órdenes. ¿Y quién se atreveria á vituperarle de que hablase de sí mismo con un noble orgullo; que dixese lo que ha hecho, y lo que se propone executar por su propia gloria, y la de sus tropas? Quién le acusará de demasiado vano, si cita á su exercito las victorias que ha logrado, y las acciones gloriosas en que tuvo parte? Podrá hablar con menosprecio del enemigo, disminuir el mérito de los oficiales que le mandan, ridiculizar sus vicios y sus defectos; pero se guardará con todo de dexar concebir un suceso facil; pues su exercito desengañado bien pronto perderia su valor al tiempo mismo que saldria de su error.

Si es inferior en número expondrán los inconvenientes á que están sujetos los grandes exercitos; diciendo quan difíciles hacerlos mover, quan pocos soldados combaten aun mismo tiempo, y quan facil atacandolos con vigor, introducir el desorden entre aquella multitud. Fingirá que este desorden ya le experimentan; y publicará mis-

M 2

rio-

riosamente alguna diversion feliz, ó alguna inteligencia secreta. Pero al instante dexando estos medios que su falsedad podría hacer funestos, pintará rápida y verdaderamente las consecuencias necesarias de la detrota y de la victoria; el honor y la gloria, las distinciones, y las recompensas, el fin de las fatigas y de los trabajos, los bienes y comodidades que producirá el gran botín; manifestará las dificultades de la retirada, la pérdida del bagage, el hambre, la miseria, los hietros, una triste y larga prision; y por complemento de todos los males la vergüenza y la deshonra. Y para dar mas fuerza á estos últimos discursos, acordará á sus tropas sus sucesos, sus victorias, y principalmente las que han logrado contra esta misma nacion, que quiere combatir: hágales presente sus gloriosas expediciones, y sobre todo si su época es reciente, ó si tiene alguna semejanza con la batalla que se va á dar, como el campo, el día, &c. Citeles alguna ventaja conseguida contra su enemigo por un pueblo que ellos hayan vencido en otras ocasiones; hables de la necesidad de volver por la honra, de algun suceso desgraciado, y pinteles los estragos que el enemigo hizo, los incendios y las devastaciones; pues la vergüenza mueve en fin al menos resuelto.

En un ejército combinado excitad una viva emulacion entre las diferentes naciones de que se componga; haced nacer una competencia honrosa; emplead los mismos medios entre la caballeria y la infanteria, entre los regimientos, entre los xefes y los oficiales. Recordad á los soldados sus clamores, sus promesas, y el deseo que tenian de combatir: recomendales la obediencia, el orden y el silencio. ¿Por qué no les hablares de sus padres, de sus mugeres, de sus hijos y de sus bienes? ¿Por qué no les nombrareis la patria y el honor de la nacion? El soldado es mas sensible de lo que comunmente se cree, á los sentimientos de la naturaleza, y la voz de su patria jamas la desconoció. Mostradles, que los ojos de sus conciudadanos estan puestos en ellos, y no os detengais un instante en hacerles ver que la nacion entera espera su salud y su gloria de los generosos afectos de su valor.

Si vuestro soberano tiene otros ejércitos en campaña, hablades de las victorias que hayan conseguido, y de las derrotras que padeciesen; estas dos circunstancias os suministrarán igualmente medios oportunos. ¿Y la religion no puede tambien darlos mucho mayores? Un Dios de los ejércitos recompensa los sacrificios que se hacen por la patria; premia á los esforzados, castiga á los cobardes, se declara por la causa justa, y por aquellos que le dan el verdadero culto. Nunca pronuncieis la palabra *huida* ni *muerre*; todo lo que cerca al soldado le habla con demasiada eloquencia: no os acordeis tampoco del castigo que reservais para los que no cumplan con su obligacion; pues si vuestros soldados sospechan en que habia cobardes entre ellos todos serian menos bravos; manifestadles solo las recompensas que destinais para los mas intrépidos; en fin, sea que presencieis ó recibais la batalla, sea que ataqueis ó defendais plazas ó lineas, si dais á vuestra ar-

ga una viva mocion, si el esilio es simple, claro, conciso y enérgico, si vuestro discurso toma toda su fuerza de las circunstancias presentes, si contiene mas pensamientos que palabras, si deterrais todo lo que puede denotar arte y estudio; aunque solo consista en una chanza animosa, en un dicho agudo á lo militar ó soldadesco, porque es necesario hablar á cada uno en su idioma; si lo hacéis con un tono firme, si vuestro modo, vuestro ayre, anuncian seguridad y alegría, vereis bien pronto manifestarse la audacia en el semblante de vuestros soldados, y el deseo ya impaciente, brillar en sus ojos. Entonces marchad sin detencion, pues la victoria esta segura. Habiéis presentado á la imaginacion activa de vuestros guerreros la pintura mas propia para encender en sus almas, la feliz llama de la gloria, un terrible odio contra el enemigo, y un ardiente amor á la patria.

Hagamos mas facil, con los ejemplos, la aplicacion de estos diferentes preceptos.

Quando Leonidas, Rey de Esparta fue á defender el paso de las Thermópilas, un soldado le gritó: *Ved alli los Persas que se nos acercan*. Y nosotros á ellos, respondió Leonidas. Habiendo dicho Espartaco, que las flechas de los Persas obscurecerian la luz del sol: *tanto mejor*, replicó el heroe, *combataremos á la sombra*.

En el combate de Tegira, en que Pelopidas mandaba los Thebanos, éstos percibiendo los enemigos, á quienes no creian tan cerca, gritaron con el mayor sobresalto: *Hemos caido entre las manos de los enemigos*. ¡Ah por qué no diremos antes replicó Pelopidas, que ellos han caido entre las nuestras! Esta respuesta reanimó el espíritu abatido de sus tropas, y le dió la victoria. Quando el mismo general iba á encontrar al tirano de Pheres, le advirtió uno, que su antagonista se acercaba á la cabeza de un grueso ejército: *Tanto mejor*, dice Pelopidas, *nosotros batiremos mayor numero*. En efecto así sucedió.

Los Antiacos, unidos á los latinos, y á los hernicos cerca de Satrica, y siendo sus fuerzas muy superiores á las de los Romanos; notó Camilo que la vista de estas numerosas tropas, intimidaba á sus soldados; monta á caballo, corre la fila, y dice: *Compañeros, ¿dónde está el deseo y la ambicion de combatir que siempre he visto en vuestro semblante? ¿Habiéis olvidado quien soy yo, quién sois vosotros, y quién son nuestros enemigos? ¿No debeis á los Volscos y á los Latinos la gloria que habéis adquirido? ¿No habéis conquistado á Veies, derrotado los Galos, y libertado á Roma baxo mis órdenes? ¿No soy yo Camilo, porque no tengo el título de Dictador? ¡Atacad solamente, y los enemigos huirán segun acostumbrán.*

Antes de la batalla de Cannas, Giskon se acerca á Anibal, y le dice que es asombroso el número de los enemigos. Anibal arquea las cejas, y responde: *ahn se encuentra en él una cosa mas maravillosa Giskon, en la que no pones atencion; y es, que entre este prodigioso numero no hay ni uno solo que se llame Giskon como tu; lo que hizo reir á todo el mundo, dice el buen Plurarco, y el ejército se persuadió á que su general no se chancaría á la vista del peligro, si le creyese real. Anibal de-*

cia

cia tambien á sus soldados antes de la misma batalla: *Este dia solo va á poner fin á todas vuestras fatigas, y dandolos el imperio, y los bienes de los romanos, os hace dueños del universo; y añadia: despues de tres victorias consecutivas, qué palabras, ni qué discursos pueden mejor animaros que vuestras propias acciones?*

Cesar, antes de la batalla de Farsalia, mandaba allanar los muros, y llenar los fosos de su campo; diciendo: *porque tambien pasaremos la noche en el campo de Pompeyo.*

Arminio, estando próximo á combatir las tropas romanas que habia derrotado poco antes casi en el mismo parage, bajo las órdenes de Q. Varro, gritaba á sus soldados: *ved á Varro, y á sus legiones, que van á ser batidas segunda vez.*

Abu Sofian, Capitan Sarraceno, decia á sus tropas antes de la batalla de Yarmouk: *fieles discipulos del gran profeta, pensad en que el paraíso está delante, el diablo y el juego del infierno detras.*

El Califa Omar, antes de una batalla, decia á sus soldados: *combatid por Dios; que él os dará la tierra.*

Quando Guillermo el conquistador, en 1066, aboréo á Inglaterra, creyó deber, para aumentar el valor de sus tropas, quitarles la esperanza de la retirada: *amigos, les dice, arrojando él mismo la primera tea sobre la flota, este recurso es inútil, vosotros no tenéis intencion de huir, ni de volver á Francia; así no hay mas asilo que en Londres, es necesario abrirnos el camino, ó morir baxo nuestras banderas.*

Nadie mejor que Gonzalo tuvo el talento de hablar á las tropas, y de animarlas, manifestando siempre contar sobre su espíritu, y sobre su fortuna. Al principio de una accion ve volarse su almacén de polvora; y notando que este accidente habia conternado sus tropas: *amigos míos, grita al punto, la victoria es nuestra, el cielo nos anuncia con esta señal brillante, que podemos tambien pasar sin artilleria.*

Antes de empenar la batalla de Ivri, Enrique el grande corrió toda la línea, y mostrando á sus soldados su casco adornado de un penacho blanco, les dixo: *hijos, si os faltaren los estandartes por algun accidente, veis aquí la señal para la reunion; que ballareis siempre en el camino del honor, y de la victoria.*

En otra batalla Enrique IV dixo á sus tropas: *yo soy vuestro Rey, vosotros sois Franceses, ved el enemigo, á él.*

No referiremos mas exemplos, pues basta solo citar á Enrique IV. Se hallará un gran número de inodelos de arengas militares en la parte histórica del nuevo diario militar.

## §. III.

*Del modo de pronunciar las arengas militares.*

Los generales de la antigüedad qué querian arengar á sus exércitos, juntaban ordinariamente sus tropas á la cabeza del campo; y puestos en la tribuna, ó colocados en un lugar eminente, lo graban hablar á todos los soldados, y ser oidos;

pero este modo de pronunciar las arengas; en poquisimas ocasiones puede practicarse por un general moderno; así, debe hacerlo, recorriendo las líneas deteniendose delante de cada cuerpo, y diciendo á cada uno algunas palabras análogas á sus circunstancias y á su constitucion: procurará hablarles en su idioma natural; dirigirse á los oficiales que conoce particularmente, y manifestarles la mayor confianza. Como el gesto; el tono y el ayre del orador aumentan la eloquencia y contribuyen al suceso, el discurso del general se pronunciará con tono firme, gesto animoso, ademán resuelto, y un ayre de gozo y satisfaccien. Véase GENERAL, sección III. §. III. Véase tambien en el mismo artículo, la section II, §. XII.

Creemos deber advertir que sería muy fácil á un general moderno hacerse oír de una grandisima parte de su exército, si estuviese formado en columnas cerradas, muy inmediatas las unas á las otras. Esta facilidad es una de las ventajas del orden profundo sobre el delgado.

## §. IV.

*De las arengas militares que los oficiales particiáres pueden hacer.*

Hasta aqui solo nos hemos dirigido al Comandante en jefe, hablemos ahora á los oficiales generales, á los oficiales superiores, y á los jefes particulares de cada tropa; todos estos pueden y deben, como el general, decir algunas palabras con que alienten á sus divisiones, á sus regimientos, á sus compañías y á sus secciones; y si los discursos de unos y otros estan formados por el mismo modelo que el del general, harán tanto y aun mas efecto que el de este, porque serán mejor oídos. En quanto á los discursos hechos á los soldados por sus oficiales generales y particulares, me contentaré con referir los dos siguientes.

En la batalla de Malplaquet, el Comandante de un batallon del regimiento de Navarra, dixo á sus soldados: *vamos, mis amigos, marchemos á estos señores, y encomendemonos de todo corazón á nuestra señora de Pegasus; que es la patrona del regimiento; ella hace los mayores milagros, tengamos confianza en que no nos faltará; así lo habeis experimentado muchas veces.*

En la batalla de Fleurus, un teniente coronel, hallandose próximo á atacar, y no sabiendo como animar á sus soldados, muy descontentos de haber entrado en campaña sin que se les diese vestuario, les dixo: *amigos míos, ved allí con que consolaros, pues lográis la dicha de tener enfrente un regimiento vestido de nuevo; cargadlos con vigor y vistamonos.*

## §. V.

*De las arengas militares durante el combate.*

Si es útil arengar á los soldados antes de llevarlos al combate es necesario muchas veces ejecutarlo durante la batalla. Se trata de hacer un esfuerzo decisivo, de rechazar un ataque, de volver

ver al combate á una tropa batida? En todos estos casos habladles con fortaleza, y vuestras palabras no serán vanas. En las dos primeras circunstancias emplead algunos de los medios propuestos para el instante que precede á la batalla; pero aplicad los particulares al caso en que os hallaseis. En el último propuesto hablad como M. Zamet delante de Montpellier, como Condé en Lens, como el Duque de Lorena en Hungría; y sin duda que como estos generales conseguireis la victoria.

Delante de Montpellier en 1522, M. de Zamet, Mariscal de campo, advirtió que una tropa de soldados huía, corre á ellos, y les dice: *Vosotros huís? ¡Ah Maudits!* respondieron, *no tenemos ni pólvora ni plomo. Como,* replicó Zamet, *no tenéis espadas y nubes?* Estas palabras les dan nuevo aliento; vuelven á la carga, y rechazan al enemigo. Mientras la batalla de Lens, el gran Conde recorría las filas de su ejército diciendo: *Amigos, tened buen espíritu, y acordaos de Retzi, de Fribourg y de Nördlingen.*

El Duque de Lorena mandaba en Hungría un cuerpo de ejército que tenía a su frente á los Turcos y Tártaros. En un ataque muy vivo, algunos esquadrones alemanes que habian padecido mucho, comenzaron a retirarse; el Duque corrió á ellos, y les dixo: *como, señores, abandonáis el honor de las armas del Emperador? Tenéis miedo á estos canallas? ¡Volved, que yo quiero, con vosotros solos derrotarlos y hacerlos huír. Vuelven al instante, marchan á los infieles y los baten.*

### §. VI.

#### *De las arengas militares despues de la batalla.*

Muchas veces despues de una batalla, no se necesita mas que una *arenga* oportuna, para reanimar á un ejército batido. Los medios que en este caso debe emplear el general, son en ciertos respetos, diferentes de aquellos de que puede servirse antes de un primer combate.

Representar á las tropas que esto es frecuente en la guerra, sería tanto mas peligroso quanto daría al azar, lo que casi nunca fue efecto de él; y este error tanto mas funesto quanto podría segunda vez servir de escusa á otra derrota, y así en seguida causar desastres sin número.

Si el ejército obró con valor en el ultimo combate si solo cedió al número, si su derrota fue ocasionada por la desventaja del terreno, podrá el general aplicarse á si propio el mal éxito de la accion; como lo hizo Gilippo. Este general enviado por Esparta, al socorro de Siracusa, despues de haber entrado en la plaza, quiso destruir las obras de los sitiadores, y para esto se pone á la cabeza de las tropas combinadas, hace una salida, y ataca con vigor á los Ateníenses; pero es rechazado con bastante pérdida. Enconces para alentar á sus gentes, á quien esta desgracia habia intimidado, se echa á si propio la culpa del mal suceso. Con todo, pregunta á sus soldados si quieren aprovechar la ocasion que les dará bien presto de volver por su honra, dicen que si; y al otro dia hace un nuevo ataque, y logra una victoria completa.

Si el ejército no executó todo lo que se debía esperar, como mandeis hombres sensibles al honor, imitad la conducta de Marcelo cerca de Tarento. Este general junta sus tropas la noche siguiente á su derrota; les declara, en un discurso lleno de agrios improperios, que solo atribuye la desgracia á su cobardía. Los soldados, reconociendo su mal proceder, piden perdon de su vergonzosa fuga, protestan estar prontos á despreciar los riesgos, y que solo desean vencer ó morir: *Preparaos, pues,* les dice el Proconsul, *á mantener mañana vuestra palabra, y á merecer el perdon que solicitais.* Al amanecer, Marcelo se pone á su cabeza, atacan los Cartagineses, y la victoria se mantiene indecisa algunas horas; pero en fin los Romanos obligan al enemigo á retirarse á su campo.

Aunque Gilippo y Marcelo han conseguido volver á sus banderas la victoria, el primero haciendose autor de la derrota, y el segundo impuñandola á la cobardía de sus tropas; estos dos medios me parecen igualmente peligrosos; el uno porque puede hacer perder al general la confianza de su ejército; y el otro causar desaliento al soldado. Entre los dos extremos hay un medio que tomar, y es, dar al último infortunio alguna escusa legítima, pero que ya no exista; y fundar la esperanza para lo sucesivo, sobre motivos verdaderos, ó á lo menos verisímiles. Se atribuirá su derrota á algun acontecimiento imprevisto, á una orden mal dada ó mal interpretada, ó á alguna perfidia que se habrá descubierto y precavido para lo futuro. Apoyad vuestra esperanza sobre la pérdida que padeciese el enemigo de algun xefé importante, en vuestro dictamen, el alma, y el movíl de su ejército; sobre la retirada de algun cuerpo considerable, que hacia la mayor fuerza; sobre un socorro, por pequeño que sea, que hayais recibido; sobre la llegada de algun guerrero ilustre, de quien ha concebido vuestro ejército una idea ventajosa. Hablad mucho de la constancia, esta virtud que hace tolerar las desgracias, y que da aliento en las derrotas: probad á vuestros soldados con ejemplos como algunos ejércitos, aunque batidos una, y tambien muchas veces, han tomado al fin el ascendente, que con valor superior debe necesariamente conseguir.

Enviado para reemplazar á un general infeliz ó desgraciado, guardaos de censurar y de vituperar libremente su conducta; pero podeis y debeis tambien atribuir indirectamente á sus errores y á sus faltas, los infortunios precedentes. De estas diferentes ideas, componed un discurso, cuyo estilo sea tal como las circunstancias lo exigen: pronunciad vuestra *arenga* con el ayre y el tono mas conveniente á vuestra situacion: haced que los oficiales generales y particulares os imiten, y veris nacer en vuestros soldados un espíritu mas varonil, mas firme, y mas inmutable, que el que habrían mostrado despues de una victoria; porque á los motivos del amor á la patria, y del odio al enemigo, se juntará en sus corazones el deseo, no menos poderoso, de vengar la deshonra que la derrota imprimió en su mente.

### §. VII.

*De las arengas que debe hacer el que defiende ó el que ataca una plaza.*

El general que se propone atacar ó defender una plaza, debe arengar á su guarnición ó á su ejército, lo mismo que el que da ó recibe una batalla. Los motivos que el primero ha de exponer son la gloria, el honor, el botín, y las recompensas; y el segundo la gloria, las recompensas, la conservación de los bienes, y de la libertad.

El caballero Bajar, encargado de defender á Mezieres, hizo construir inmediatamente nuevas fortificaciones, y reparar las antiguas. Para animar á los trabajadores, les distribuia recompensas pecuniarias; partia con ellos las fatigas, y les decía: *camaradas, ¡no se me reprobará el que se pierda esta plaza por culpa nuestra visto que somos tan bella compañía, y gentes tan de bien! Me parece que si estuvieremos en un campo donde no tuviéramos delante mas de un foso de cuatro pies, combatiéramos no obstante un día entero antes de ser derrotados. Aquí tenemos, á Dios gracias, una muralla y terraplen, y que prima: que los enemigos lleguen á poner en ella el pie van muchos á dormir al foso.*

Antes del sitio de Turin, juntó el Duque de Saboya la mayor parte de su guarnición, y habitantes; y después de haberles expuesto la necesidad de una defensa vigorosa, dádoles parte de lo que había hecho para conseguirla, y asegurados de un socorro próximo y considerable, añadió: *No solamente prometo recompensar á cada uno según los meritos de valor y fidelidad que contraiga, sino tambien satisfacerle ampliamente todas las pérdidas que padeciera durante el sitio.*

En semejantes circunstancias hay lugar de ocurrir a la elocuencia, y estudiar el discurso; como igualmente para en ocasion de una salida ó de un ataque por sorpresa. En estos tres últimos casos se pueden individualizar con énfasis las ventajas del arcanre.

## §. VIII.

*De las arengas para calmar ó prevenir las sediciones.*

La última ocasión en que los generales pueden emplear las arengas son aquellos momentos críticos en que sus tropas ya sublevadas ó prontas á sublevarse, no oyen la voz de sus oficiales y han roto el freno de la disciplina.

Quinto Curcio nos conservó el discurso de Alejandro al tiempo de la sublevación de su ejército. El mismo Cesar nos transmitió la *arenga* que hizo á la décima legión. Tácito refiere la conducta de Germanico con las legiones de Pannonia y de Germania. Estos tres hombres famosos emplearon sucesivamente en sus *arengas* las súplicas, las amenazas, la fiereza y el desprecio; pero siempre manifestaron firmeza y nobleza; y por estos medios consiguieron volver los soldados á la obediencia. Véase EDICION, donde se refiere el proceder, y los discursos de los citados héroes.

Así en todas las circunstancias, las arengas mi-

litares son posibles y necesarias, ó á lo menos útiles (C).

De las *arengas* del Gran Capitan, debidamente elogiado por el autor de este artículo, se puede sacar toda la doctrina necesaria á esta materia. Omittimos copiarlas por ser muchas y dilatadas, conforme á la practica de aquellos tiempos; pero el que gustase verlas podrá ocurrir á su Crónica, donde hallará quanto hay que destacar en un asunto tan interesante; y no solo adornadas de una natural elocuencia, sino tambien de la piedad mas christiana. Y porque se vea que hemos tenido otros que supieron aprovecharse oportunamente de sus lecciones; pondremos algun exemplo,

Aquella heroica é inmortal empresa que executaron los Españoles en Flandes año de 1574, pasando a pie, y en una noche tenebrosa, el estrecho de quatro millas de agua desde Philipolandia a Duvelandia; nos suministra dos bien notables, antes de la accion.

Aparecieron, pues, aquella noche diferentes cometas, y otros meteoros muy extraordinarios (que para atemorizar á unas tropas, á quien nada en tierra ni en agua podía intimidar, fue menester que á su modo de concebir, visiesen en el cielo señales de amenazas): pero el Capitan Juan Osorio de Ulloa, que iba á la cabeza de estos invencibles campeones, conociendo su espanto les dixo: "No veis, amados compañeros que la milicia del cielo acompaña con sus tropas nuestra empresa; que une sus armas á las nuestras, y saca sus antorchas para encaminarnos contra el enemigo, á quien pronostica con lenguas de amenazadores rayos la venganza. Vencido hemos; pues se interesa el cielo en que venzamos": y esto animó sus tropas.

Qué *arenga* mas energética y generosa que la del Capitán Isidro Pacheco, quando en la misma noche, cayendo herido mortalmente de una bala que le traspasó el pecho; y deteniéndose sus soldados para llevarle en hombros, les dixo: “Andad comilonites mios, andad no interrumpais cumpliendo conmigo y con vuestra buena voluntad, la marcha de vuestros compañeros; pues yo en esta fuerte empresa muero no sin honra; vosotros como espero, y os lo pido, hareis que no muera sin dicha.”

**ARGOULETES.** Los *argouletes* tenían el destino de observar de cerca al enemigo, y de fatigarle con escaramuzas; eran los Usares de la antigua milicia francesa. Su nombre parece venir de la lengua franca o tudesa, en la que *arg-lintá*, significa malos soldados. (Los *argouletes* dice Montgomery, *mil. franc.*) estaban armados como los estradiotes, (excepto la cabeza, en que traían un capote, que no les impedía la puntería del arcabuz. Sus armas ofensivas eran la espada que llevaban al lado, la maza al arzon izquierdo, y al derecho un arcabuz de dos pies y medio de largo, en una funda de cuero cocido, y por encima de las armas como los estradiotes, una sobrevesta, y también al modo de ellos una larga banderola que les servía para reconocerse y reunirse.

Se ve esta tropa en nuestras historias hácia el  
reynado de Luis XI, y se la halla aun en la batalla  
de Dreux, en tiempo de Carlos el Calvo en 1562.  
Tam-

También se hace mención de ella en el registro del ex.raordinario de la guerra de 1562 y 63, en las tropas de Provenza (G)).

(Como los *argouletes*; no servían mas que para inquietar al enemigo, y solo combatían á la desbandada, se los miraba como á la parte menos considerable de la caballería ligera; y este nombre se hizo una voz de desprecio, que estaba todavía en uso al principio de este siglo; y se decía es un *argoulete*, un mezuquino *argoulete*, para significar un hombre menospreciable á quien no se debía atención alguna (J)).

ARLETE. Máquina catabalística, que los antiguos usaban para batir y destruir las murallas.

Diósele este nombre por la figura que era una viga grande, y en una de sus partes una cabeza de carnero de hierro colado. Véase el *Diccionario de antigüedades*.

ARISTA. Línea formada por dos planos de la explanada que se unen en un angulo del camino cubierto.

Fig. 131. A. Camino cubierto.

B. B. Glasis.

C. C. Aristas.

ARMA. Es un instrumento con que se hiere al contrario, ó se defiende de él.

La mayor parte de los etimologistas desprecian la opinion que deriva la palabra *arma* de *arceo*, porque aparta de sí al enemigo, y convienen en que la palabra latina *arma*, ó la francesa *armes* son derivadas del latin *armi*, que significa hombres, porque estos llevan las armas ó están cubiertos con ellas; esto es lo que ha dicho Festo, y después del Isidoro; *arma proprie dicta sunt, eo quod armos tegunt*. Pero además de que los latinos llamaban *armus* al hombro y al brazo juntos, y que una espada, un puñal, una flecha, no cubre ni el brazo ni el hombro, no se podría preguntar á estos etimologistas, *cur non armi ob arma quibus teguntur*? Isidoro añade que se puede también derivar la palabra *arma* de *ares* después del nombre *Ares* ó dios Marte; pero ¿por qué no *ares* de *arma*?

La lengua céltica ofrece otra solución de este problema etimológico. La misma palabra *armum* significa en ella el brazo y el arma; y existe todavía en el idioma breton y en el gallo: con que bien se pudo dar un nombre común al brazo y á las armas, porque las primeras fueron los brazos. Me extendería mas sobre esta investigación, pero temo fatigar á los que pueden apreciar su verdadero valor.

El hombre es el animal á quien la naturaleza armó menos en el cuerpo, y mas en la inteligencia. Las *armas* corporales que recibió de ella, las primeras, las antiguas *armas*, son los brazos, las manos, las uñas y los dientes. La joven salvaje que se halló sola cerca de la floresta de Orleans, no conocía otras. Sin duda que es necesario un accidente de los mas raros para cautivar hasta este punto el espíritu del hombre, y retenerle en el estado de bruto. En el de la sociedad sale prontamente de esta condición infeliz, porque es contraria á la naturaleza. Su espíritu se ejercita por imitación, toma vuelo, se extiende con la comunicación de las ideas, y el hombre que en este estado de graduación, no

hubiera podido emplear mas que sus brazos para la adquisición de un vil alimento, llega á concebir y á ejecutar la conquista de una parte de la tierra.

## DE LAS ARMAS DE MANO.

### ARMAS DE ESGRIMA.

En las primeras sociedades la necesidad de matar las aves ó animales, la de defenderse contra las fieras, ó contra los hombres violentos, ha hecho inventar las *armas* de esgrima. La mas simple es el baston, que al mismo tiempo sirve de apoyo; y se dice que los *peuples* así lo practican: el hombre y el mono son imitadores; igual ha tomado del otro? Si es el hombre ha excedido mucho á su modelo; si es el mono, ha quedado en su primer estado, sin duda por falta de otro instrumento que le negó la naturaleza.

El hombre empleó el baston para matar los animales en su cama; comenzando por ellos á hacer correr la sangre, antes de derramar la de su semejante; y la caza fue su primera guerra.

Los hombres mas vigorosos usaron de troncos de arbustos, á fin de dar golpes mas seguros. Esta *arma* pesada y nudosa les fue precisa contra las bestias feroces, como leones y osos; y de los combates de las fieras pasó á los que tuvieron entre sí. Hercules y Theseo la emplearon contra unos y otros; y después se varió en diferentes formas. En su estado natural la llamamos mazo, y en el artificial maza de armas.

A imitación de las espinas largas, ó de las astillas de la madera rompida, que penetran por la carne, ó de los cuernos de los animales, se pudo imaginar el aguzar un baston, y hacer de él el arma llamada venablo. El cuchillo destinado desde su principio á cortar y pulir diferentes materias, pudo también emplearse como *arma* penetrante; y se hizo después mas propio á este uso, cambiándole en puñal. La inhumanidad, la crueldad, y el deseo desenfrenado de la venganza, para herir con mas alevosia y mas seguridad, inventó la almarada.

Alargando el puñal se hizo la espada, que se ha variado de muchos modos.

Después para separar de sí al enemigo, y alcazarle de mas lejos, se puso una punta al extremo de un baston; lo que produjo la pica, la lanza, la jabalina, la partesana, la alabarda y el esponenton.

Estas *armas* eran propias para dar estocadas ó herir rectamente; y así se necesitaba inventar otras para dar cuchilladas, ó herir cortando. El cuchillo aunque propio á este uso como utensilio ó instrumento casero, no lo era como *arma*, pues ni tenía bastante peso, ni bastante largo; y conque se imaginó el hacha, que se empleó en los principios como útil, y después como *arma* de guerra. Pero con la desventaja de herir solo de cerca, de no ser mas que *arma* ofensiva, y de que sus golpes podían reuacirse con la espada; así se le dió á esta un corte mas ancho, y se cambió en sable, que ha tomado diferentes formas. En fin, la hoz, inventada para mejor uso, se empleó también

en



en la destrucción del género humano.

Se intentó después reunir muchos usos en una misma *arma*; se dieron dos cortes á la espada, conservándole la punta, á fin de estoquear, acuchillar y dar con ella de rebes. Se quiso también procurar á la alabarda las ventajas de la lanza y del hacha; pero como la cuchilla estaba demasiado distante de la mano, el golpe era poco seguro y estas *armas* puestas á prueba, se hallaron inferiores á las *armas* simples.

#### ARMAS ARROJADIZAS.

Como la distancia á que alcanzaban las *armas* de esgrima era solo lo largo del brazo unido á la parte excedente de la empuñadura, y que no le bastaba al hombre combatir de tan cerca, porque unas veces tenía necesidad de herir de lejos con menor riesgo, á una fiera que huía; y otras á un enemigo, fuese hombre ó bestia feroz; empleó, sin duda primeramente las piedras. La joven salvaje de Orleans dixo haber tenido una compañera á quien en una disputa mató de una pedrada en la frente. Este uso parece que continuó largo tiempo, pues le vemos con tanta frecuencia entre los heroes de la Grecia en los campos Troyanos. Agamenon combatía allí con la pica, la espada, y grandes piedras, Hector cogiendo con su robusta mano una piedra negra, grande, y desigual, da con ella en el terrible escudo de Ayax cubierto de siete pieles de buey, y el cobre resonó. Ayax levantando otra mucho mayor, la hace dar la vuelta, la arroja con toda su asombrosa fuerza, y rompe el escudo con un golpe como de una muela de molino. Cerca de los navios el grande Ayax, hijo de Telamon, derriba á Hector con la misma *arma*; y en otro parage Hector rompe la cabeza á Epigeo, y Paroclo á Sthenelao los músculos del cuello; los Griegos las emplearon en la defensa de su campo, como en los tiempos posteriores se hizo uso de ellas en la de las ciudades y de los desfiladeros entre las montañas; y se las halla también en los combates de los bellos tiempos de la Grecia. En la batalla de Platea, el Esparta Arimnesto mató á Mardonio de una pedrada en la cabeza. En Argos una teja dirigida por la mano de una muger que veía á su hijo atacado por Pirro, quitó la vida á este conquistador.

La segunda *arma* arrojadiza después de la piedra, pudo ser el baston simple, y luego el baston puntiagudo ó javalina. No se debió tardar mucho en guarnecerle con una punta, y se hizo el dardo, que según la diferencia de las naciones, y las formas que le dieron, se dividió en muchas especies. La *javalina* ó largo chuzo, el *daudo* ó pequeño chuzo, la *asta*, el *verutum*, el *contus*, la *jacula*, el *gastum*, la *caccia*, la *marzara*, el *angon*, y la *aragaya*.

También se han empleado las teas. Los Fidenates, atacados en su ciudad por los Romanos, abrieron de golpe las puertas, y salió una tropa que llevaba armas desconocidas hasta entonces, pues iba con teas ó achas en las manos. Las legiones asustadas de este nuevo género de combate, volvieron del terror á la voz del Dictador Mamercio Emilio; cogieron una parte de estas teas arrojadas

*Art. Milit. Tom. I.*

por el enemigo, le quitaron otras, y los dos exercitos se vieron armados con esta nueva *arma* que no preservó á los Fidenates, ni de la derrota, ni de la pérdida de su ciudad.

Los sacerdotes de los Faliscos usaron también de esta *arma*, pero con el mismo mal suceso, aunque para aumentar el terror, pusieron en ella serpientes en apariencia. Corrieron así al campo romano como unas furias, y ya los soldados amedrentados abandonaban sus atrincheramientos, quando el Consul Fabio Ambuso, los demas oficiales y los Tribunos los volvieron á formar, les desvanecieron este terror pueril, y condujeron á sus puestos.

También se pudieron servir de instrumentos destinados para otros usos; porque en la necesidad ó el ardor de un combate, todo sirve de *arma*; *furor arma ministrat*.

#### DE LAS ARMAS MECANICAS.

##### ARMAS NEUROBALISTICAS.

El alcance de la *arma* arrojadiza tirada por la fuerza sola del brazo, era poco considerable; así el discurso del hombre le anadió bien presto otra fuerza exterior; cuya idea se tomó sin duda de una caña, de una rama de un arbol, ó de un palo encorvado con violencia, que se vuelve á su estado en virtud de su elasticidad; y poniendo en los dos extremos una cuerda que sirviese á encorvar la vara elastica, quedó inventado el arco, primer *arma* mecanica. La *arma* arrojadiza tocando por una parte el medio del arco, y por otra la cuerda, recibió el movimiento del resorte que se restableció, y su alcance fue tres ó quatro veces mayor. Esta *arma* es, por decirlo así, de todos los tiempos y de todas las naciones; y verisimilmente precedió á la honda; que aunque mas simple no tenía como ella, modelo en la naturaleza, y era necesario ó un accidente para descubrirla, ó un esfuerzo mucho mayor de imaginación para inventarla. Si la honda se halló primero entre algunas naciones, el uso del arco debió ser preferido, pues superior á las *armas* que la mano arroja, tanto por la fuerza, quanto por el alcance y la seguridad de la direccion, lo es también á la honda en orden á esta ultima ventaja; así aquel le hallamos en todos los pueblos, y a esta en pocas partes (*Véase Arco*).

Estas dos *armas* solo arrojaban pequeñas piedras, y flechas ligeras, y esto no era suficiente al genio rapaz y destructor en la guerra, que se aumentó al paso que la discordia y la celebridad: así quiso que fuesen mas fuertes, y los tiros mas capaces de romper ó de derribar muchos hombres con uno solo, y de destruir ó arruinar las murallas. Los progresos de la mecanica favorecieron sus ideas sanguinarias. Se inventaron mayores maquinas para arrojar mas grandes masas; y á mayor distancia. Una que se adoptó al arco para poner y dirigir con mas seguridad la flecha, compuso la carapulta, que según su magnitud y forma, recibió los nombres de *oxybola*, *escorpion* y *dorybola*. Se imitó y acrecentó el efecto de la honda con la invencion de la ba-

N

llis-

llista ó ballesta, y de sus especies llamadas *manangan*, *sphendona* ú *bouda*, *onagra*, *fundibulo*, &c. En fin, se reunieron las dos á una misma máquina, que arrojaba piedras y flechas; y entonces se la llamó *polibola* (Véase el *Diccion. de las antigüedades*).

## MATERIA DE LAS ARMAS.

En el principio se empleó la madera dura, la piedra y el hueso para hacer cuchillos, puñales, hachas y espadas. Despues se pusieron puntas de estas mismas materias al extremo de las astas ó palos; pero luego que se conocieron los metales, y se supo el arte de trabajarlos, lo que fue muy tarde, se hicieron las *armas*. El oro, la plata, y el cobre, ó una mezcla de estos metales sirvieron sucesivamente á dicho uso, según los progresos de la metalurgia. Una tradición antigua de los Egipcios decía, que el arte de trabajar el oro y el cobre se halló en la Tebaida en tiempo de Osiris, y que se hicieron *armas* para combatir con las bestias feroces. El hierro aunque mas útil, es mas difícil de halar, de fundir, y de forjar; y se conoció mucho mas tarde. Homero apenas habla mas que de las *armas* de cobre, y las de los romanos fueron de este metal por espacio de muchos siglos. Los antiguos le daban un templo como el que se da hoy al hierro: el Conde de Caylus, le presentó á la academia de las bellas letras, tan duro como el hierro de nuestras *armas*, y era obra suya. Todas las antiguas *armas* romanas que tenemos son de cobre; y las de los Egipcios eran del mismo metal. Job habla de los arcos de cobre; aunque es cierto que tambien de las *armas* de hierro. Los Masagetas empleaban el cobre en hacer picas, carcaxes y hachas. Las *armas* que se encuentran en los sepulcros antiguos de Inglaterra, de Suiza, de Alemania y del Norte son de cobre, las de los Americanos, quando se descubrió esta parte del mundo, y las hachas halladas en los sepulcros Peruanos eran del mismo metal; los Japones y otros pueblos del Asia las hacian de él.

Quando se supo trabajar el hierro, se le empleó como el cobre, y su uso es tambien muy antiguo. Acabo de referir que Job habló de las *armas* de hierro; y Moyses dice, que el que diese un golpe mortal con el hierro, sería culpable de homicidio, y moriría el mismo (*Numer. c. XXXV. v. 6.*).

## ARMAS CATABALISTICAS.

Otras necesidades hicieron emplear diferentes medios mecanicos. Era preciso derribar los muros para irse á las manos con los enemigos que estaban dentro de ellos: así se inventó el ariete, cuyos golpes repetidos arruinaron é hicieron caer las murallas: estas grandes y fuertes máquinas de guerra son muy antiguas; un pasaje del Deuteronomio parece hacer mención de ellas. *Si qua autem ligna non sunt pomifera, sed agrestia, & in ceteros aptissima: succide, & insigne machinas, donec capias civitatem que contra te dimicet* (C. XX. v. 20.).

“Si algunos árboles no son fructíferos, sino silvestres y propios á otro uso, corralos, y construye máquinas, hasta que tomes la ciudad que contra tí

combate”. Otros lugares de la Escritura prueban que estas *armas* eran conocidas en tiempo de Osias, como ochocientos años antes de la Era christiana, y hacia el año del mundo 3194. En lo sucesivo se imaginó el ariete á barreno, y el cuervo demador.

El hombre se sirvió bien pronto de otra especie de *arma* para dar sobre el enemigo con mas prontitud, chocarle, derribarle y pisarle; este fue el caballo, que reducido á la servidumbre para usos civiles y pacíficos, se empleó despues en la guerra. Parece que el Rey de Egipto tenia caballería quando persiguió á los Israelitas, y Job habla del caballo, y del que le monta. Según Herodoto y Diodoro, los Egipcios, y los Escitas se sirvieron para llevar los guerreros, y conducirlos en un carro, en tiempo tan antiguo, que no se sabe su época. En aquel en que las tropas combatian con poco orden, el caballo montado por un hombre debió de usarse primero que los carros, que eran mas fáciles de evitar. Pero estos principios, casi siempre inciertos, dependen de los lugares y de las circunstancias, y no salen ni de un mismo parage, ni de un mismo tiempo, ni de una misma tierra. El caballo pudo haberse montado en la Fenicia, en la Numidia, y á las orillas del Ponto Euxino, antes que los carros se conociesen allí; y en la Grecia, el uso de los carros precedió al de los caballos: todo lo que es posible al entendimiento humano, pertenece al hombre en todos los países; ponéle en necesidad, dádle materia y tiempo, y él inventará igualmente en todas partes.

El caballo se empleó como una *arma* propia para romper las filas, trastornar é introducir el desorden entre las tropas, acercarse y separarse con prontitud. En los países que producen elefantes y camellos, estas dos especies se llevaron al combate con el mismo objeto. Pero todo este aparato de animales, que se puede llamar ostentación mas que utilidad, no existió mucho tiempo sino entre los pueblos de Asia, siempre poco hábiles en el arte de la guerra. Los Griegos tuvieron carros quando combatian como bárbaros; pero no en los tiempos de su gloria, esto es, en Thermopilas ni en Platea; y los elefantes no se vieron á la cabeza de sus exercitos, hasta que su ciencia militar iba ya á perderse. El uso del caballo montado siendo mas simple, y este animal mas sumiso al que le dirige, que el elefante y el camello, la caballería prevaleció en todas las naciones.

Hay otro animal que se llevó á la guerra, y que ha servido como una especie de *arma*; este es el perro, que fiel compañero del hombre se halló con él hasta en las batallas. Docil á su voz, capaz de buscarle por instinto, ardiente y animoso en el peligro; se expone á él con su amo quando éste le manda. Hablaré en otra parte de los pueblos que usaron de estos animales.

## ARMAS PROBABILISTICAS. Véase ARTILLERIA.

## DE LAS ARMAS DEFENSIVAS.

## ARMAS DEFENSIVAS, MOVIBLES Ó PORTATILES:

Mientras que las *armas* ofensivas fueron simples y limitadas al palo, al dardo, y a la flecha, no se opusieron otras que las de la misma especie: los pueblos por civilizar no tienen casi aun *armas* defensivas. Quando se perfeccionaron las primeras y que la ciencia de la mecanica les dió una fuerza á que no habian llegado: el hombre inventó los medios de conservarse despues de los de destruirse. Los primeros Reyes Egipcios, y los heroes de la Grecia, se cubrieron con pieles de animales. Hercules llevaba la del leon Nemeo como triunfo y defensa.

Se hizo despues el escudo para rebatir de mas lejos los golpes dados de cerca; y bien presto se defendió la cabeza con el casco, y el cuerpo con la coraza, y la pierna con las grevas ó bocines. La materia de estas *armas* fue, las pieles, la madera, los metales, el oro, la plata, el cobre y el hierro; que pasaron de Egipto, y de Fenicia á la Grecia con todas las artes; y tambien los Hebreos pudieron tomarlas de los Egipcios. Moyses dice á Israel que Dios es el escudo de su socorro, y la espada de su gloria. En Job se habla de coraza y escudos fundidos (C. XLI v. 6, 17). Goliath tenia casco, coraza, escudo, y grevas. Bajo el reynado de Saul, Naases, Rey de los Ammonitas, habiendo sojuzgado una parte de los Judios, les hizo sacar el ojo derecho, á fin de dexarlos inútiles para la guerra; porque el escudo quitaba la vista del ojo izquierdo (*Jos. antig. Jud. l. 6. c. 5.*).

## ARMAS DEFENSIVAS INMOBILES:

Tales fueron las defensas inventadas contra las pequeñas *armas* mecanicas; pero despues contra el efecto de las grandes maquinas se opusieron los atrincheramientos hechos con árboles, con estacas, tierra, piedra, y en fin se construyeron murallas. (*Véase FORTIFICACION.*)

## INVENCION DE LA PÓLVORA, Y SUS EFECTOS.

Se usaron estas *armas* desde los tiempos mas remotos hasta la invencion de la pólvora en Europa, ó mas bien hasta su aplicacion al arte de la guerra, y aun hoy se sirven de ellas muchas naciones. Se ignoran los nombres de sus inventores, y de los primeros pueblos que las usaron; y pretendiendo por vanidad la mayor parte, atribuirse el honor de la invencion; pero hay muchas sin duda, que pueden aplicarsela. El espíritu humano en todas partes es el mismo con corta diferencia. Los mismos pensamientos habra producido en diferentes países mucho tiempo antes que hubiese comercio entre ellos; y estos pensamientos iguales en el fondo, solo habrán diferido en algunas ideas accesorias. Un arco se habra hecho de diverso modo en un país que en otro; pero en ambos será siempre un arco. Quanto los antiguos nos han dicho en este asunto es incierto; pues solo nos hablan de tiem-

pos muy distantes de su edad, y muy posteriores al de las primeras invenciones. Las violencias, las muertes, las *armas* y las guerras, en todas las naciones, son muy anteriores á la escritura, y á los escritores. Casi todas las invenciones de este género nos son desconocidas, aun aquellas mismas que fueron descubiertas cerca de nuestros dias. Nosotros ignoramos el autor de la invencion de la pólvora, cuya aplicacion al arte de la guerra ha causado tan grandes mutaciones en el orden de las tropas; en sus movimientos, en sus *armas*, y en la construccion de los muros. Esta invencion estuvo largo tiempo obscurecida, porque no se hacia de ella uso alguno. Quando llegó á ser célebre y notable por sus efectos, se ha intentado inutilmente descubrir el inventor y la epoca. La mayor parte de los escritores la atribuyeron al religioso alemán Schwartz; pero otro religioso ingles, llamado Roger Bacon, anterior á Schwartz casi cincuenta años, publicó en Oxford, al principio del siglo decimotercio, una obra en que habla de la pólvora, como de una composicion conocida mucho tiempo antes, y que se podia emplear en la guerra. Dice que no se ve relampago ni rayo comparable á ella, y que no hay ciudad ni ejército que puedan resistir á su efecto (*1.º opus magnum p. 474. l. 10.*). Roger Bacon era sabio, y de un gran entendimiento; estableció los principios de la filosofia moderna ilustrados despues por el Canciller Bacon. Se lee en su obra (*pag. 2. lib. 12.*), que hay quatro grandes obstaculos que impiden casi á todos los hombres el conseguir la verdadera ciencia; y son la autoridad, la costumbre, la opinion del vulgo ignorante, y el ocultar la ignorancia bajo la apariencia de sabiduria: así fue perseguido, y puesto en prision por los frayles que hacian parte del vulgo ignorante de que habia hablado. Mas tampoco se elevó sobre los conocimientos de su tiempo; y muy poco bueno se hallara en sus obras, que M. Jebb hizo imprimir en un volumen en folio. Este editor cita en su prefacio un manuscrito de Marco GRÆCO, mucho mas antiguo que Roger Bacon, intitulado *liber ignium*, libro de los fuegos; y dice que el autor habla allí claramente de la pólvora, y explica la composicion sin nombrar al inventor.

En la China se conocia la pólvora mucho tiempo antes. El P. Gaubil asegura que habia ya mil y seiscientos años: y no se puede dudar á lo menos que hiciesen uso de ella en la guerra al principio del siglo decimo tercio. " Los Mongos (según el autor chino, traducido por el Jesuita) tenían *paes* ó máquinas de fuego en el sitio de Loyang y los Kins que defendian la ciudad; las tenían tambien y con ellas arrojaban pedazos de hierro de figura de ventosas. Estas ventosas estaban llenas de pólvora, y quando se las ponía fuego hacian un ruido semejante al del trueno, que se oía de cien lys. El parage donde caian se hallaba quemado, y el fuego se extendia á mas de dos mil pies. Y si tocaba en las corazas de hierro, las penetraba de parte á parte. Esta especie de fuego no será semejante á la que nosotros llamamos pólvora fulminante?

Quando los Mongos se alojaron al pie de la

N.º mu-

muralla para zapaarla, se ponian á cubierto en cavernas hechas en la tierra; y desde lo alto de los muros no se les podia hacer daño. Los sitiados para desalojarlos, araban ventosas á cadenas de hierro, y las descolgaban. Quando llegaban á los fosos ó á las cuevas subterráneas, tomaban luego por una mecha, y hacian muchísimo daño á los sitiadores. Estas ventosas de hierro, y las alabardas de pólvora y volantes que se arrojaban, era lo que tenían mas los Mongos."

De todas nuestras *armas* pyrobolas, la mas parecida á la que el P. Gaubil llama ventosa, es la bomba; pero no se puede asegurar que sea la misma; y parece por la relacion obscura del historiador chino, que ni él sabia bien lo que era. Tampoco nos dice las maquinas con que se arrojaban estas ventosas. Los Mongos, y los Kins tenían *paos* ó maquinas arrojadoras, *che-pao* ó maquinas para tirar piedras, y *bo-pao* ó maquinas para arrojar fuego; y bien podia ser un mismo *paos* el que arrojaba el fuego, y las piedras. Era necesario que estas maquinas fuesen bien imperfectas, pues el Emperador Houpiay hizo llevar de Occidente en 1271 para el sitio de Siangyang, dos maquinistas christianos, ó mahometanos: que sabian lanzar piedras de ciento y cincuenta libras por medio de un *Ki*, ó maquina de madera de resortes. "Arrojaron sus grandes piedras sobre un arincheramiento de madera, que estaba encima del muro. Los tiros de las piedras abatieron este arincheramiento; y el ruido y la caída introduxeron el terror entre los habitantes, que jamas habian oido ni visto cosa semejante."

Se dice tambien despues, que Peyen, general del Emperador Houpiay, quemó las casas de Chugyang con sus *Kin-chi-pao*, ó maquinas de metal fundido; que un oficial de la plaza llamado *Pien-lu*, se sirvió de *armas* de fuego en 1287, quando Houpiay marchó contra el Principe Nayen, que tenía los departamentos de una parte de la Tartaria oriental; y que las tropas de este espantadas por un tiro de *bo-pao*, ó maquina de arrojar fuego, tomaron la huida. Se ven tambien estos *bo-paos* en una batalla dada por Timour, hijo de Houpiay, contra el general Hachem.

Resulta, pues, de estos hechos, que las ventosas de fuego de los Chinos eran, ó especies de bombas, ó algun fuego de artificio que arrojaban con los mismos *paos*, ó maquinas con que tiraban las piedras; y que no conocian el cañon al fin del siglo decimo tercio; como que sus maquinas no arrojaban sino masas poco considerables. Así, aunque la pólvora fue una invencion mucho mas moderna en Europa que en la China, estaban entonces mucho mas adelantados que los Chinos en su aplicacion al arte de la guerra; pues un antiguo registro de la camara de las cuentas del año de 1338, prueba que los Franceses hacian ya uso de la pólvora, y de la artilleria; porque en él se lee estas palabras: "*A l'Enrique de Fauconberg para pólvora, y otras cosas necesarias á los cañones que estaban delante de Pay-Guillaume.*" Los ingleses tenían artilleria en la batalla de Crecy en 1346, y en el sitio de Romorantin en 1357. Froissard dice: "Así algunos hombres ingeniosos juzgaron que se tra-

bajaba en vano, y dispusieron se colocasen cañones delante, y que tirasen con ellos pedazos de hierro y fuego de artificio contra una parte de la fortificacion, que fue abrasada enteramente" (Tom. I. pag. 86.). Guecllin tenia algunos en el sitio de Meulan año de 1363; y su uso se extendió prontamente á toda Europa.

Los moros sitiados por el Rey de Castilla, Alfonso XI en 1343 tiraban con mortero de hierro, que hacian un ruido semejante al trueno. En 1354 una flota Dinamarquesa se sirvió de artilleria en el mar Baltico. En 1380 Lorenzo de Medicis y los Venecianos la emplearon contra los Genoveses: De modo que en el espacio de un siglo, hizo tales progresos, que ya no habia murallas que pudiesen resistirla. Carlos VII. debió á este arte, y á los conocimientos que adquirió en él Juan Bureau, la mayor parte de sus sucesos.

#### *Comparacion de las armas arrojadoras antiguas, con las modernas.*

Otro objeto mas importante es la comparacion de nuestras *armas* pyrobolicas con aquellas de que hacian uso los antiguos. Algunos autores propusieron esta cuestion, y tomaron la alternativa por la superioridad de las antiguas. Aunque no hay apariencia de que se substituyan á las nuestras, no será inútil someter á un nuevo examen esta opinion, porque la verdad siempre es útil conocerla. El caballero Foland ha despreciado nuestras *armas* de fuego, y ha ensalzado las maquinas antiguas; aconsejando indirectamente el substituir los arcos y las ballestas á nuestros cañones y á nuestros fusiles; y ya antes el P. Daniel habia sido del mismo dictamen. Muchos militares dudaron, y pueden aun dudar, á vista de estas dos opiniones; pero no hay que dexarse llevar de la autoridad, dice Ciceron, como el caballo de la brida; ni tampoco despreciarla sin razon.

Si alguna debe persuadir, es sin duda la de las naciones. Así no es verisimil que todas aquellas que abandonaron las *armas* antiguas por las modernas lo hayan hecho por capricho, sin razon, sin experiencia y sin conocimiento de causa. Desde el instante que parecieron en la Europa los cañones, y los fusiles, se abandonaron las *armas* conocidas hasta entonces. ¿Qual pudo ser la causa de esta repentina y universal mutacion, sino la ventaja real que lograron los primeros que han hecho esta innovacion en su milicia, y la grande superioridad que consiguieron los que lo imitaron? No solo en Europa se obró esta resolucion; sino tambien en toda la tierra. La Africa y la Asia, así que conocieron las *armas* de fuego, las adoptaron. Si algunos pueblos de estos países no las tienen aun, no es, ni por voluntad, ni por eleccion; pues algunas circunstancias particulares son las que lo impiden; como la falta de comercio con las otras provincias, la de materiales y artifices, la de conocimientos, é industria; y en fin, las preocupaciones nacionales. Los hombres menos ilustrados no valencan en esta mutacion, quando pueden hacerla; y no hay salvage que no arroje su arco si logra un fusil, pólvora y balas.

Los Americanos Nor Occidentales se servían en otro tiempo de algunas *armas* defensivas, que bastaban para libertarlos de las flechas; pero desde que tuvieron que combatir con hombres armados de fusiles, las han dexado como muy inútiles. Un poco de cotton cosido entre dos telas ó lienzos, bastó á los soldados de Cortés para defenderlos de las flechas Mexicanas. ¿Quinto no sería inmenester para detener una bala? En un combate que dió á este pueblo aquel general, los Mexicanos perdieron ochocientos hombres, y los Españoles dos solamente. En otro combate contra los Tlascálas; las tropas de Cortés veían caer delante de sí las flechas y las piedras, mientras que sus balas hacían un destrozo formidable en los Americanos.

Las exclamaciones de los militares que vivían quando esta *arma* comenzó á usarse, son pruebas incontestables de su superioridad. Montluc decia: *Pluguiera á Dios que este infeliz instrumento jamas se hubiera inventado; pues no llevaria yo las señales, que aun en el día me tienen deud; ni muchos de los mas bravos y valientes hubieran muerto por la mano, quizá de los mas cobardes, que no osaría mirar á la cara al que derriban de lejos con sus balas: pero estos son autóctitos del diablo para que nos nauicemos.* El mismo capitán, no encuentra otro modo de defenderse del arcabuz, que oponiendole otro. Quando el Mariscal de Brisac quiso sitiar á Lans (en 1551), Montluc tuvo la comision de llevar allí la artillería. "Fui á ver, dice éste, de qué modo podría abrir paso por la montaña, sin que el castillo nos ofendiese; y primeramente descubrí cinco pequeñas troneras de arcabuz, que nos batían todo el camino: Para contener su fuego, rogué al Capitán Inard me llevase trescientos arcabuceros de los mejores de su tropa; los que repartimos, oponiendo diez á cada tronera, que tiraban como al blanco uno despues de otro, y todos á descubierta, y quando el último de los diez acababa, el otro volvía á comenzar. Había allí una casa desde cuyo techo se podía batir dentro, y á lo largo de la cortina; pero para defenderse de ella tenían puestas muchas tablas una sobre otra á lo largo de la muralia; mas eran débiles, y antes del principio de la guerra, habia yo persuadido al Mariscal, que hiciese en Pignerol quatrocientos arcabuces de un calibre que alcanzaban á trescientos ó quatrocientos pasos de punto en blanco. Estos arcabuces estaban ya hechos, y distribuidos; así supliqué al Capitán Richelieu, que fue despues Maestre de Campo, mandase subir encima de la casa á los veinte arcabuceros, para que tirasen al traves de las tablas, á lo largo de la cortina; y las balas las pasaban como á un papel; de modo, que tanto estos arcabuceros como los que tiraban por decenas, pusieron los enemigos en tal estado, que nadie se atrevía á pasar por dentro de la cortina." Montluc no disminula aquí el gran efecto de los arcabuces; no dice mal de ellos quando le son útiles; ni echa menos la ballesta; que seguramente no hubiera traspasado las tablas á quatrocientos pasos como hojas de papel.

El valiente caballero de Bayard declama también contra el arcabuz. *Es una vergüenza*, decia,

*que un hombre de espíritu esté expuesto á perecer por mano de un miserable cobarde, del que no puede defenderse, y está tan irritado contra esta arma, que daba poco quartel á los arcabuceros que le caían entre las manos. Antes de su invencion, Bayard y Montluc se hallaban expuestos á las flechas, á los tiros de la ballesta, y á los que arrojaban las grandes maquinas, y que podían tambien matar al mas valiente de la mano del mas tímido. Si tuviesen mas fuerza que las balas estos dos capitanes, lejos de hacer invectivas contra el inventor del arcabuz, debietan darle gracias porque habia disminuido el riesgo de los tiros, y abierto á su valor mas libre paso. No estaban, pues, tan desesperados contra la nueva arma, sino porque reconocian en ella una superioridad decisiva; que los tiros de las grandes maquinas eran inciertos y raros; el arco y la ballesta peligrosos solo á una pequeña distancia, que daba la esperanza de irse bien pronto á las manos; y que las flechas, y los otros proyectiles se rechazaban facilmente con la delgada plancha de hierro de la coraza: en lugar de que la bala la pasaba desde lejos como á las tablas del castillo de Lans.*

Archidamo viendo un tiro de catapultas, bien superior en la violencia al dardo y á la flecha, exclamó tambien: *¡muere á esta, muere el valiente!*

La autoridad universal de las naciones, que habiendo conocido las dos especies de *armas*, no dudaron sobre la eleccion, y el testimonio de los militares que han hecho la experiencia, bastarian quiza para decidir esta question: no obstante por ser exacto, y evitar toda sospecha de parcialidad, es necesario oír y examinar las razones alegadas por los partidarios de las *armas* antiguas. El P. Daniel nos dice que eran mas perfectas, pues que morían mas hombres en los combates, y que herian al enemigo por todas las direcciones con que se arrojaban; pero ó yo me engaño extrañamente, ó sucedia todo lo contrario. Pecerian precisamente mas hombres en los combates, porque se hacia poco uso de las *armas* arrojadas, que solo se empleaban en el principio de la acción, para introducir algun desorden en las tropas enemigas, y se iba prontamente á las *armas* de mano, combatiendo hombre á hombre, mano á mano, y cuerpo á cuerpo. Se necesita hacer aquí una observacion importante, y es, que donde perecian mas hombres no fue en este combate cerrado, tan terrible en apariencia, pues la mayor parte de las enchilladas daban en falso: sobre los escudos, los cascos y las corazas: en la huida era donde se hacia el estrago. La infanteria y la caballeria victoriosas, tenían baxo su mano á los fugitivos; y solo un pequeño número se escapaba. Estas la verdadera causa de aquella grande, aunque constante desproporcion, que vemos en las batallas antiguas, entre la pérdida de los vencidos y de los vencedores; y que es tal, que nos tendriamos como fabulosos, si no atendiendo á la diferencia de los metodos, juzgásemos de aquellos tiempos por los nuestros. En Marathon murieron seis mil y trescientos Persas, y solo noventa Athenienses: en Plataea doscientos noventa y quatro mil Persas muertos ó prisioneros, y solo treinta y un Lacedemonios, diez y

scis

seis Tegeates y cincuenta y dos Atenienses; en Leutra quatro mil Espartanos, y trescientos Tébanos; en la batalla de Issa, ochenta mil Persas, y doscientos y ochenta Macedonios; en la de Arbela, trescientos mil Persas, y mil y cien Macedonios; en la del lago Trasimeno, quince mil Romanos, y mil y quinientos Cartagineses; en la de Canas, setenta mil Romanos, y cinco mil y setecientos Cartagineses (*Polyb. l. III, §. 118, Ernest*); en el combate de Grumentum, entre Anibal y Claudio Neron, ocho mil Cartagineses, y doscientos Romanos; en el de Escipion contra Mandonio é Indibilis, diez y seis mil Españoles, y mil y doscientos Romanos; en la batalla de Zama, veinte mil Cartagineses, y dos mil Romanos; en la de Farsalia, doscientos y treinta Cesarianos, y quince mil Pompeyanos (*Cas. bell. civil. lib. III, c. 99. Oudendorp 4.º*).

En la batalla de Pociers, entre Carlos Mar-tél y los Sarracenos, trescientos setenta y cinco mil Sarracenos muertos, y mil y quinientos Franceses; en la de Muret, veinte mil Albigeneses, y nueve cruzados; en la de Crecy, treinta mil Franceses, y cien Ingleses; en Rosbec, veinte y cinco mil Flamencos, y cincuenta Franceses; en Azincourt, diez mil Franceses, y mil y seiscientos Ingleses; en Fornou, tres mil y quinientos Italianos, y veinte y nueve Franceses; y en Agnadel quince mil Venecianos, y quinientos Franceses.

Se podrá objetar á esto que hay exágeracion en el calculo, y responder, que es muy extraordinario que sea tan constante que se halle en los autores mas graves y mas dignos de fe, que conocian el modo de combatir de su tiempo, y que lo habian visto y experimentado: tales como Polybio, Arriano y Cesar; y puede ser temeridad acusarlos de este absurdo; pero supongamos la exágeracion, y quitemos la mitad del número de muertos que nos refieren. Con todo quedará una disparidad enorme entre los efectos de nuestros combates, y los de los suyos, que no puede tener otra causa que la diferencia, introducida por la naturaleza de las *armas*, en el modo de hacer la guerra. Antes de las *armas* de fuego, los *ejércitos* menos numerosos y formados sobre un fondo siete ú ocho veces mayor que el nuestro, ocupaban mucho menos terreno, y se atacaban ordinariamente en todo su frente: Los del día necesitan un espacio veinte veces mayor que el de los antiguos: la artillería les obliga á mantenerse muy distantes; solo ataca una parte del uno á otra del otro, y si es forzada, el resto del ejército socorre á las tropas que cedieron, ó protege su retirada: el que logra la ventaja no puede avanzar prontamente á causa de su extension; ni el general (aun quando fuese posible) dar las órdenes con bastante presteza, ni ver el estado en que está el ejército enemigo, obligado á retirarse. Así éste tiene tiempo para sus disposiciones, y para que la mayor parte de sus tropas se hallen á mucha distancia antes que el que ha vencido llegue á informarse bien del suceso, y á dar las órdenes para perseguirle. Esto basta por ahora, pues se tratará con mas extension la materia en el artículo GUERRA.

Paso entretanto á mas individualidad sobre es-

ta cuestión, y voy á comparar el alcance de las *armas* antiguas, y de las modernas, segun lo que nos enseñan los mismos antiguos.

El P. Daniel (*Mil. Fr. tom. II. L. XIII. p. 607.*) dice: "que el alcance de la honda era de quinientos á seiscientos pasos, y por consecuencia mucho mayor que el de nuestros fusiles." Apoyándose en la autoridad de Vegecio, cuyas propias palabras son estas, *Sagittarii vero vel funditores, scopas, hoc est fruticum vel staminum fastes pro signo ponebant, ita ut sexcentos pedes removerentur á signo, ut sagittis, vel certe lapidibus ex fusibulo destinatis, signum sepius tangerent*. Los flecheros y honderos ponian por blanco haces de cañas ó de paja; se separaban de ellos á seiscientos pies, y les acertaban las mas veces con las flechas ó las piedras arrojadas con el *fusibulo*.

Se ve claro, que es difícil traducir mas inteligentemente, que lo hace aqui el P. Daniel: El autor Romano habla de *pies*, y el autor Frances substituye *pasos*; diferencia doble, aun no tomando por paso, sino la medida *mediocre* de dos pies de los nuestros. Para poner aqui los hechos con toda claridad, tomemos las medidas mas justas que podemos, y que son mas que suficientes para la cuestion de que se trata. Despues de combinar todas las dimensiones del pie Romano. M. Gilbert, (*Mem. de la Acad. de Bel. L. XXVIII, pag. 223.*), le valua á 10 pulgadas y 10 lineas y media del pie de Rey. Así seiscientos pies romanos hacen quinientos quarenta y tres pies y nueve pulgadas de Rey, ó noventa toesas, tres pies, y nueve pulgadas. La experiencia ha hecho ver que el alcance del fusil es de ciento y ochenta toesas; y por esta regla ha dado Vauban la misma extension al lado exterior de la fortificación; de modo, que el alcance de nuestros fusiles es doble con corta diferencia, del de la honda, ó del arco. Observamos que este alcance es casi de punto en blanco, y que Vegecio no nos dice porque ángulo iban á aquella distancia las flechas, y las piedras. Es verisímil que la piedra, la flecha, ó la bala de plomo, arrojada por la honda, siendo mucho mas pesada que nuestras balas, y por consecuencia inclinándose hacia la tierra con mucho mas esfuerzo, debian tirarse por un angulo mucho mayor, y sus tiros ser mucho mas inciertos. Tambien los honderos y los flecheros se colocaban detras de los oplitas. Allí los vemos en la batalla de Timbrea. Arriano nos dice en su tática, que estaban detras de los oplitas, á fin de que fuesen protegidos por estos, y que ellos auxiliasen á los oplitas, arrojando sus tiros por encima de la phalange. Notemos que el autor romano no habla aqui de la honda simple, sino del *fusibulo*, es á saber, de la honda colocada en el extremo de un baston ó palanca, de tres pies, siete pulgadas, y seis lineas de largo, movido con las dos manos, que arrojaba las piedras como la onagra poco mas ó menos (*L. III, c. 14.*). La honda simple movida por una sola mano, no debia alcanzar tanto.

Si se quisiese hacer una comparacion mas justa, seria menester que fuese entre esta especie de honda, llamada *fusibulo*, y nuestra saravina, cuyo alcance es mayor que el del fusil. Y aun no es

esto el todo: pues para ejecutarlo con imparcialidad se necesita atender al peso ó materia arrojada, y comparar el alcance de las balas de plomo que tiraban los *justibales* con aquellas que tiran nuestros falconetes; que son desde un quarter hasta dos libras de peso; y su alcance doble, á lo menos del de la bala arrojada por el fusil.

Los hechos siguientes prueban que el de la honda y otras *armas* era menor en la practica de guerra, que en la de los ejercicios de que habla Vegetio; y podria hacernos sospechar que este autor ha dado el mayor alcance posible, ó que se alejaba el blanco para enseñar mejor al soldado, y conocer su destreza.

Cesar dice, que en el combate naval que dió á los habitantes de Vannes, la elevacion del costado de sus navios impedia que los tiros llegasen facilmente; y añade mas abajo, que aunque sus navios llevaban torres, su extremo superior no igualaba á la popa de los navios enemigos, y que los tiros de baxo á arriba hacian poco efecto (*Bell. gall. L. III. c. 13. y 14. Oudenhoop 4.º*). No obstante los navios estaban tan cerca unos de otros, que los Romanos cortaron las cuerdas de los enemigos con hoces puestas en largas perfitas, lo que da idea de un alcance muy corto. Los navios de Vannes no eran ciertamente tan altos de borde como los nuestros; y nuestro fusil disparado desde el fondo de la mas pequena chalupa alcanzara facilmente al extremo del palo mayor.

Cesar en el sitio de Alesia hizo cavar un foso de veinte pies de ancho, y construir sus lineas de circunvalacion á quatrocientos de la parte de acá; por temor de que los enemigos fuesen á inquietar sus trabajadores, tirando sobre ellos (*L. VII. c. 71.*). Con que á esta distancia estaban fuera del alcance de los tiros del enemigo: lo que disminuye aquel de un tercio, y le reduce á sesenta tocasas.

Quando Tito hizo acercar sus torres á los muros de Jerusalem, los acontistas, los flecheros, los lithocotos ó honderos de los sitiados, tiraron contra ellas tiros de toda especie; se emplearon tambien en esta ocasion las ballistas y otras maquinas ligeras; pero ningun tiro alcanzaba á lo alto de las torres. Esto es lo que nos dice Josefo, gran partidario de las maquinas antiguas, como vamos á ver (*Bell. Jud. L. VI. c. 8.*). Con todo estas torres solo tenian cincuenta codos de alto, ó sesenta y siete pies, ocho pulgadas y ocho lineas de Rey; y la elevacion de los muros era de treinta codos. (*ibid. c. 6.*). Si se supiese la distancia á que estaban, se conoceria la que tenian que andar los tiros de los judios; mas aunque se puede determinar; se ve á lo menos qual era la debilidad de estos tiros. Los de los Romanos, es verdad que llegaban á los sitiados, pero esto era decir el mismo autor, porque la elevacion de las torres favorecia la projection.

Quando Josepho se acercó á los muros para exhortar á los judios á rendirse, se mantuvo fuera del alcance de sus tiros, é hizo no obstante un largo discurso, lo que hoy fuera imposible al alcance del fusil: y qual seria aquel si adop-

tasemos la comparacion del falconete con la honda. Lo mas favorable que puede admitirse, es, que el orador para hacerse entender, debió á lo menos acercarse á cincuenta tocasas del muro; y esta distancia es poco mas ó menos la que Cesar señala á los tiros en el sitio de Alesia. De esta conformidad puede concluirse que su alcance en la guerra era con corta diferencia entre cincuenta y sesenta tocasas; y por consecuencia la tercera parte á todo mas del de nuestros fusiles. Veamos sus efectos.

El caballero Foliar, y el P. Daniel dicen con la autoridad de Seneca, que las balas de plomo arrojadas por vigorosos honderos se derretian en el ayre. No hay mas que leer el pasaje de este filosofo, para ver que queria explicar una cosa que ignoraba, por otra que no entendia. Dice así: *Aera motus extenuas, & extenuatio accendit, Sic liquescit excusa glans funda & atrius avis venit ignis distillat* (*Nat. quest. XI. c. 56.*). "El movimiento atenúa el ayre, y la atenuacion le inflama. Así la bala arrojada por una honda se liquida, y destila con la frotacion del ayre, como lo haria el fuego." No se puede hacer gran caso de este fisico, que parece tener en el fondo la imaginacion de un poeta. Algunos años antes de Seneca habia dicho Ovidio de Mercurio: "El Dios suspendo en los ayres, se inflama al aspecto de Herse, como el plomo arrojado por una honda bailalear; vuela, se pone encendido en su carrera, y halla debaxo de las nubes el fuego que no tenia," (*Metam. L. II. v. 726.*). Virgilio, Stacio, Lucrecio y Lucano hablaron del mismo modo.

Estas invenciones poéticas pueden entretener pero no hay necesidad de admitirla como hechos ni intentar explicarlas con otras del espiritu, como la inflamacion del ayre por la extenuacion, y la liquidacion del plomo por la frotacion del ayre extenuado. Si el P. Daniel, y Justo Lipsio creyeran á este miserable fisico, pudieran creer tambien que el brazo de un hombre tenia mas fuerza que la explosion de la pólvora. Se podria demostrar matematicamente que esta es muy superior á la otra, y por consecuencia los partidarios de la honda han atribuido el efecto superior á la fuerza menor.

Los habitantes de las islas Baleares tiraban piedras del peso de una libra. Diodoro dice que rompian con ellas los escudos, los cascos, y todas las armas defensivas, y daban por decirlo así, con la fuerza de una caraputa. Vegetio, que las piedras arrojadas por la honda ó el fustibalo eran mas danosas que todas las flechas, porque la herida era mortal; aunque no corriese la sangre. Tito Livio pretende que los honderos Sanienses excedian á los baleares. Justo Lipsio se suspende aqui lleno de admiracion al ver esta fuerza que mira como prodigiosa; pero no nos dice á que distancia obraba esas maravillas. Supongamos que sea á medio tiro, es á saber, á treinta tocasas, ó sesenta pasos, como lo he probado por el testimonio irrecusable de Josefo y de Cesar. Notemos al mismo tiempo que las *armas* defensivas de los antiguos, no eran mas que una plancha de metal bastante delgada, como podemos ver por las arma-

maduras que se conservan en nuestras armerías. Una bala arrojada por uno de nuestros simples fusiles, penetraría bien dos ó tres corazas semejantes á esa distancia, y mataría al hombre que las vistiese. Ocho ó diez manos de papel de esgraza que opondrían quizá mas resistencia, las pasaría á sesena pasos, pues veinte y cuatro aradas á un árbol, lo fueron muchas veces á treinta pasos ó quince toques, según la experiencia referida por la Encyclopædia en el artículo *Pólvora*, notada AA; cuya bala se perdió en el árbol. Dudo mucho que una piedra de una libra tirada por el mas robusto hondero balezar, y tambien samite penetrase la primera mano. El peto de nuestra caballería es ó debe ser á prueba de pistola, y pesa á lo menos otro tanto mas que el coslete de nuestros antiguos piqueros; pero ni con mucho está á prueba de nuestros fusiles. El de las corazas de nuestros generales y de los oficiales mayores de trinchera, aguantan esta prueba; pero que peso y que grueso no tienen! El mas vigoroso oplita no correría con tal armadura. De cualquiera modo que se examinen estas *armas* antiguas, con tal que sea sin parcialidad, sin preocupacion, sin prevención, y sin espíritu de sistema, se convendrá fácilmente en que son inferiores á las nuestras por todos respetos; y la razon en esto, como en cualesquiera otra cosa se halla acorde con la experiencia, que despues del uso de la pólvora las ha hecho abandonar generalmente.

Estoy muy lejos de poner en duda el testimonio de los autores antiguos de que acabo de hablar; los respeto y creo igualmente; pero en este asunto y en otro qualquiera, es mas seguro estar al dictamen de las naciones, fundado sobre la experiencia de muchos siglos, que al de los particulares, cuya opinion es la resulta variable de un gran número de causas y de circunstancias. Los antiguos tuvieron siempre tres órdenes en su milicia; el primero que hacia la fuerza de sus ejércitos era el de las oplitas ó armados pesadamente; el segundo el de los Pelistas ó Jaciadores armados á la ligera; y el tercero y último, de que hacían menor caso, era el de los flecheros y honderos llamados *píles*; compuesto de los soldados menos bravos cuyas *armas* miraban como inferiores á todas las demas, é indignas de manejar por otro que por los esclavos, ἡ πᾶσι νεκροῖσι βλάπτουσα. Xenofonte, conforme á esta opinion general, dice que Cyro prohibió á sus soldados el arco y la honda, y solo les permitió el ejercicio de la espada y del escudo, á fin de que se acostumbraesen á combatir de cerca, ó se viesen obligados á convenir en que no eran de uso alguno para la guerra ἡ μάχη οὐκ ἐστὶν ἀλλ' οὐδὲν ἄλλος ἢ ἀπὸ τοῦ μαχέσθαι. (De exp. Cyr. I. III, pag. 42, D.) y dice tambien en otra parte, que Cyro, habiendo vencido los Lydenses daba *armas* pesadas á aquellos que veía bien dispuestos á servirle, y hondas á los que conocía disgustados. "En ciertas ocasiones añade, los honderos son de mucho socorro; pero todos los de un ejército, si estuvieron solos no sostendrían contra el cuerpo menos numeroso de los oplitas." (Ib. L. VII, p. 188, D.).

Los Pelistas eran un cuerpo mas estimado, como que tenían *armas* superiores, es á saber, la espada, y el escudo ligero. Los Arcadienses los temían, porque estaban mas acostumbrados á tirar que á combatir de cerca. Pero los Oplitas Espartanos hacían por el contrario poco caso de los pelistas, é improperaban á sus aliados el que les tuviesen miedo como los niños á las fantasmas (Xenof. hist. Grieg. L. IV, p. 524, D. y S.). Se puede inferir de esto, que menospreciarian mucho á los *píles* que era el orden inferior de la milicia.

Los Romanos miraban el arco y la honda como *armas* indignas para ellos, y las dexaban sus auxiliares; así sus generales y sus tropas hacían poco caso de ellas. Camilo en presencia de los Volscos decía: "La victoria es nuestra, soldados, echad á vuestras pies los *píles* y armad vuestras manos solo con las espadas. No quiero tampoco que el ejército se mueva, sino que aguardéis á pie firme al enemigo. Así que ellos hayan arrojado sus vanos tiros (*ubi illi vana iniecerint missilia*: ) y se abandonen sobre vuestras inmobiles cohortes; brillen entonces vuestras espadas; y pensad todos que hay allí dioses que socorren á los Romanos."

No he hablado de la javalina ni de la pica de que se hacía uso como de *arma* arrojadiza, porque es evidente que una y otra eran *armas* débiles, y alcanzaban poco. Por robusta que fuese la mano que las lanzase, en dando en falso solve el escudo ó la coraza, lo que sucedía con frecuencia, su golpe era inútil. El viento debía serle muy contrario, y variar su direccion fácilmente, lo mismo que la de las flechas. En quanto á su alcance era corto; los soldados armados de javalinas, llevaban corto número de ellas, porque el enemigo los abordaba antes que pudiesen arrojar muchas y lo mismo sucedía con las javalinas de todas especies. Se ha visto en el artículo ANCON, que esta *arma* de los Francos no podía arrojarse sino de cerca; lo que hizo imaginar el *pilo* á los Romanos, pues conocieron que una *arma* arrojadiza no podía ser temible, sino en razon de su masa, y de la proximidad á que era arrojada. Pasemos al examen de las grandes maquinas de los antiguos.

El caballero de Folar confunde la ballista, maquina para arrojar piedras, con la catapult, maquina para tirar flechas, &c. No señala el alcance con exactitud, y se engaña creyendo que las que designan los autores antiguos con el epíteto de *tripalmares*, *tricubitales*, debían esta denominación á su tamaño; pero esto era por razon de la medida de los proyectiles que arrojaban. Apiano nos dice que las maquinas de Escipion, quando sitió á Utica, arrojaban proyectiles de tres codos τριπάλμους (Bell. pun. p. 9, c.). Justo Lipsio, y el P. Daniel no se han engañado aquí. El pasaje de Ateneo citado por Folar, puede dar una idea del alcance de las catapultas. Agesistrato, dice este autor, ha escrito que la catapult tirando una *arma* de tres palmos (2, p. 5, p. 6, s. l.) la arrojaba á tres estadios y medio (330, t. 4, p. 6, p.); y que la tiraba una de quatro palmos, la arrojaba á quatro estadios (425, t. 1, p. 6, p.). Este alcance era parabólico, y no horizontal. Deme-



trio en el sitio de Rodas, hizo allanar el terreno a la distancia de quatro estadios, (ἀνὰ τετραστάδια τῆς τῆρας ἐστὶν ἐκείνην τὴν πύλιναν. (LXX. p. 780. B.), y á esta construyó sus máquinas; conque por consecuencia estaban allí fuera del alcance de todo género de tiros. Esto mismo se ve confirmado por Josepho, que nos dice, que en el sitio de Jerusalem, las piedras de quarenta y cinco libras, arrojadas por las mayores máquinas de los Romanos, iban a mas de dos estadios (189 t.), y que su golpe era intolerable no solo a los que le recibían, sino también a los que estaban detras (Bell. Jud. L. VI. c. 28. p. 921. D. Colon. 1691 f.º).

Resulta de estos hechos que el alcance de la catapulta de punto en blanco no era mas que dos estadios, ó 212 toesas; que el tiro parabólico de las mayores máquinas se extendía poco mas ó menos, á la misma distancia, y que á doble espacio ó á quatro estadios, no había absolutamente nada que temer. Nuestro cañon pone la bala de punto en blanco á trescientas toesas. Nuestras piezas de 12 alcanzan a quatrocientas; las de 8 á trescientas y cincuenta; y las de 4 á trescientas. Por un ángulo de solos tres grados alcanzan estas á mas de seiscientas toesas, y por el de quarenta y cinco á mil quinientas y veinte. Por el mismo ángulo el cañon de 24 pone la bala a 2150 toesas. Nuestros morteros arrojan las bombas por cualesquiera direcciones desde 20 toesas hasta 2500.

Los autores antiguos ponderan mucho la fuerza de sus máquinas. Yo creo que un proyectil de mucho peso, arrojado de cerca por una fuerte catapulta pudo haber pasado á un hombre, cubierto de su coraza, y meterle por un árbol á cuya inmediación se hallaba, como lo dice Procopio. Pero quando nos cuentan cosas contrarias á la buena física, no solamente es permitido el no creerlas, sino que la razon lo ordena así. Quando leo en Vegecio que la ballista construida segun las reglas de la mecanica, y dirigida por hombres experimentados que anteriormente observaron su alcance; penetra, deslize y rompe como el rayo todo lo que encuentra, (L. IV. c. 22 y 23.) no veo en esto mas que una expresion exagerada: la ballista arrojaba piedras, y la piedra podía romper, pero no penetrar y deshacer quanto hallaba, y sobre todo como el rayo. Quando Josepho me dice (Bell. Jud. L. III. c. 20. pag. 845. B.), que una piedra tirada por los Romanos deslizo la cabeza de un judío, y arrojó su craneo hasta tres estadios (283 t. 3. p.) como si fuese tirado con una honda, *credas Judæus*, ¿Cómo puede un proyectil, que segun el mismo autor solo ha recibido un impulso capaz de arrojarle á dos estadios, comunicar á un cuerpo ligero como el craneo, el movimiento suficiente para implectic un tercio mas lejos? Pero ved aquí otro milagro: una muger embarazada recibió una pedrada en el vientre, que la arrojó la criatura á medio estadio de distancia (47 t.). Que un cuerpo duro y elastico reciba de otro cuerpo de la misma especie, una porcion de movimiento que le lleve a una cierta distancia; esto es conforme á las leyes mecanicas: pero que un cuerpo, mole y fluido, por decirlo así, herido de alto á bajo,

sea impelido á quarenta y siete toesas; es un absurdo el mas evidente. Pudo muy bien magullar, romper y despedazar, pero no arrojar.

La velocidad es uno de los elementos de la fuerza, y halló en el mismo autor, que la de las piedras arrojadas por la ballista, no debe haber sido muy grande, pues que se las veía, y se las podía evitar. (*ibid.* L. VI. c. 28. p. 921.) Diodoro dice tambien que los Rodienses, habiendo, hecho una salida de noche, para quemar las máquinas de los sitiadores, padecieron mucho por los tiros de estas, á causa de no poderse ver (L. XX. pag. 783. A.). Nuestras balas tienen muy diferente velocidad. Quando los Romanos, dice tambien Josepho, las dieron de negro, eran menos visibles, y mataban con frecuencia muchos hombres de una vez. El cañon disparado á buen tiro hace mucho mayor estrago. En la batalla de Rabena una bala de culebrina se llevó treinta y tres caballeros (Hist. de Bayard, pag. 332.). Yo dudo que las máquinas del mas insignie maquinista, en una palabra de Archimedes, llegasen a la quarta parte de este efecto; no le venios a lo menos en la relacion de Plutarco ni de Polybio. Aquel gran Geómetra habia sin duda observado que los tiros eran tanto mas ciertos, quanto la distancia era mas proporcionada á lo grande de la máquina. Hizo armarla, no para tirar á qualquiera distancia que fuese, como lo dice el Caballero Fohard, sino á todo su alcance (πρὸς ὅπῃς τὴν βίβλιν διακινῶν). (Polyb. L. VIII. c. 6.). Perfeccionando así el conocimiento y la certidumbre de los tiros, admiró y desconcertó á los Romanos; pero no vemos que todo su ingenio, ni todo su arte hayan aumentado el alcance; si tiró piedras de peso de diez talentos, ó quinientas y quarenta libras de las nuestras, fue contra las sambucas, es á decir de muy cerca: nuestros morteros arrojan á una legua un peso de quinientas libras. La imaginación del caballero de Fohard, que todo lo aumentó, muda aquí el quintal en talento atico; que pesaba ochenta libras itálicas; cincuenta y quatro de las nuestras poco mas ó menos. (Mem. de l'Acad. des belles-lettres, tom. XXVIII. pag. 607.). Se han visto jamas, ni se han fundido, dice, morteros que rarasen masas tan enormes como las catapultas. ¡Si! se han fundido. Quando el arte pyrobolística comenzó á conocerse en la Europa, se hicieron bocas de fuego de un grandor excesivo. Froissard habla de una bombardá que tenía cincuenta pies de largo, y que al dispararse se oía de diez leguas. Un ungaro llamado Urbano, fundió para Mahometo una especie de mortero en que podía meterse una piedra del grandor que se quisiese. Nuestros historiadores hablan de bombardas de un tamaño prodigioso; un tiro solo de una de estas máquinas rompió un arco del puente de Lagny, sitiada por el Duque de Bedford, en 1432; y si no hacemos otras semejantes ó mayores, no es porque no podamos, pues teniendo la materia en nuestras manos, no habia mas que multiplicarla para que arrojase el peso que quisiese. Podemos con la pólvora echar al ayre millares de quintales; y si no tenemos de estas grandes máquinas es por arte y por ingenio; pues serian incómodas, em-

barazosas, muy difíciles de transportar, muy lentas de servir, y muy inciertas en sus direcciones. Nosotros hallamos una ventaja inñnita en nuestras pequeñas maquinas, de un facil transporte y de un pronto servicio, cuyos tiros multiplicados producen igual efecto, y mas seguro que el de estas maquinas monstruosas.

El mismo autor cuenta, que una gran ballista de que habla Tacito, refiriendo la batalla de Bedriac, trastornaba los batallones. Este seria sin duda un efecto muy extraordinario; y el autor latino, pareciendo decir mas, dice mucho menos. La expresion *hostilem aciem proruabat*, significa que las gruesas piedras arrojadas por esta maquina, introducian el desorden en esta linea. De esto no se sigue, como concluye Folard, que eran tiradas de punto en blanco; pues podian causar este efecto por el tiro parabolico a algunos grados de elevacion. Trae tambien en prueba del tiro directo de las piedras, lo que dice Josepho del sitio de Jotapara; es á saber, que las maquinas de los sitiadores abatian las almenas, y comenzaban á arruinar los ángulos de las torres (*Bel. Jud. L. III. c. 26. pag. 845.*). ¡Pero hay en todo este pasaje ni una sola palabra que pruebe que el tiro fuese horizontal? y estos mismos efectos no podia producirlos el tiro parabolico.

Muchos sucesos antiguos prueban la debilidad de estas maquinas. Las de Demetrio Poliorcetes se nos representan como formidables; no obstante no hicieron mas que causar algun descalabro en alguna parte del muro de Rodas, y abatir algunas otras porciones; *porque era debil y baxo.* (*Diodor. L. XX. pag. 777 A.*). En general no servia mas que para arruinar lo que nosotros llamamos las defensas, es á saber, las troneras, la cuesta del parapeto, y auyentar á los sitiadores; pues para abrir brecha era necesario el ariete. (*Diodor. ibid. pag. 783. C. D.*).

En quanto á la certeza de los tiros, no parece haber sido tan grande como la preocupacion la ha imaginado. La diferente tension de las cuerdas y de las piezas de madera; segun estaban mas ó menos humedas, debia ocasionar una gran diversidad en la fuerza y en la direccion de los tiros. Los de la catapulta no podian colocarse siempre exáctamente de un mismo modo, ni en la misma direccion sobre el fuste de la maquina; y habia tambien un foramiento bastante considerable. Si la balanza no daba de lleno en la arna arrojadiza, la impulsión era mas debil, y la direccion irregular. Así no siendo mucha la violencia; y lo largo del proyectil dando objeto al viento, debia comunmente pender la direccion, y tanto mas quanto á la distancia era mayor; y segun su largo, mas visible y facil de evitar. En la ballista habia otros defectos. Las piedras de diferente peso, de diversa forma, y por consecuencia de centros de gravedad difíciles de conocer, no podia dirigirse con una certeza matemática. Supongamos que el centro de gravedad de una piedra se conociese, con todo debia ser muy difícil el colocarle con exáctitud en la cuchara; y si por casualidad se lograba el movimiento causado por el disparador, debia alterarle casi siempre, y su servicio ser

lento y penoso, ó exigir mas hombres que nuestros morteros y cañones. Era necesario sin duda mas tiempo y trabajo, para baxar con un molinete, á fuerza de brazo la balanza de una ballista ó de una catapulta, que para meter el catucho la bala y el taco en un cañon; y seria difícil tirar así diez tiros por minuto, como se hace con nuestras piezas chicas. Por otra parte, qué notable diferencia en la composicion de estas maquinas? La una es un conjunto complicado de muchos agentes y resortes, de muchas piezas todas esenciales y faciles de desconcertar en el transporte y en el servicio; y la otra muy simple en que basta un agente solo natural y no mecanico; sin estar sujeto á las variaciones de las maquinas antiguas; y su efecto siempre el mismo, poco mas ó menos. La direccion del cañon y del fasil es facil; pero la de la bomba es mas complicada por la dificultad de colocar el centro de gravedad en el exe del mortero; pero esta operacion es incomparablemente menos difícil con una bomba que con una piedra. Era necesario que las ballistas y las catapultas se construyesen en el mismo parage donde debian servir, ó que se transportasen en carros, se pusiesen despues en tierra, se condujesen á fuerza de brazo al sitio en que habian de obrar, y que allí se mantuviesen inmóviles. Nuestra artilleria se transporta montada, y va facilmente de un lugar á otro segun conviene.

Si las maquinas de los antiguos tenían toda la fuerza y toda la seguridad que se las atribuye, cómo estas torres de los sitiadores, estas enormes helepolas, vistas de todas partes, y mas elevadas que los muros, subsistian delante de ellos? Los sitiados raras veces las destruian; y esto solo en el caso de que estuviesen mal construidas por pueblos ignorantes en el arte de los sitios; pues no se conocia sino el fuego para libertarse de ellas: y así se las precavia con pieles y hierro; lo que tambien bastaba para ponerlas á cubierto de las piedras, de todo genero de tiros, de los maderos, &c. Pero estas débiles cubiertas no las hubieran preservado de los tiros de nuestras piezas de cuatro. Los cosrados de marmol de que los Tirieneses se sirvieron, y en que se rompian tiros de las mas violentas maquinas de Alexandria, no tendrían mas efecto contra nuestras balas medianas, que sus sacos de cuero llenos de lana. No hay catapultas, torres, ni helepolas, que se sostengan una hora delante de nuestra artilleria; y ciertamente que Cesar con todo su ingenio tan fecundo en recursos, no levantaria hoy una torre de ladrillo cerca de una muralla, *sus muros*, y baxo el fuego de la plaza. Sus soldados se cubrirían inútilmente con cortinas hechas de cables de navios. El caballero de Folard pretende que esta defensa seria impenetrable á nuestras balas de seis libras; yo creo por el contrario, que á la distancia en que estaba esta torre, no hubieran resistido ni á los primeros tiros; pero á lo menos es incontestable que nuestras piezas de veinte y quatro las desharían en un instante, como hacen con las cuerdas de nuestros navios, que verisimilmente son mas fuerte que los cables de los de Cesar.

El mismo autor acusa á nuestros pedreros el no

arrojar las piedras á mas distancia que la de ciento y cincuenta tocasas. Yo dudo que las ballistas tirasen muchas á esta misma distancia. Cree que la polvora inflamada deshuce las piedras; y es concederla una fuerza superior; mas si la ballista las arrojaba con tanta violencia devia tambien romperlas; pretende que un pedrero de sesenta pulgadas, no pueda tirar mas de sesenta libras; pero este pedrero contiene mas de un pie cubico, que pesa por lo menos cien libras. Es cierto que esta carga no iguala, ni con mucho á la que él imagina arrojar una ballista, y que hace subir hasta media carretada; añadiendo, que las piedras despedidas por dicha máquina, se dispersarian menos; lo que no dudo, porque serian tiradas con menos fuerza; mas no veo que esta sea una ventaja; pues por el contrario me parece que si se separasen á cierta distancia, inquietarian y heririan mas soldados. Alaba la ballista porque no hace ruido: es esta una ventaja? El objeto principal es aumentar al enemigo, no solo matando sino intimidando. La *arma* que hace ruido inquietaba y asusta al mismo tiempo; y la *arma* silenciosa espanta menos. Por otra parte se podría dudar el que la ballista no hiciese ruido; y en quanto á nuestros pedreros que á lo menos le son iguales, y pueden ser superiores, es necesario convenir en que es la menos temible de nuestras bocas de fuego.

Creo que todos los que lean sin preocupacion el paralelo que acabo de hacer, no propondrán que volvamos á las *armas* antiguas; pues las nuestras son superiores por todos respetos. Tan simples que me atreveria á decir que ya no se dara mayor perfeccion al mecanismo esencial; y la impulsión del proyectil será siempre el efecto de un fluido elastico puesto en libertad por la accion del fuego. Folard desea que se sustituyese la ballista y la catapulta á los cañones y morteros; y yo quisiera que lo practicasen nuestros enemigos. Hace grandes elogios del ariete; pero si esta máquina complicada, que se necesitaba aplicar inmediata al muro, y mover á fuerza de brazos, producía mayores efectos que los que debieran esperarse de su naturaleza; y si la violencia era igual á la de nuestra artilleria, ¿por qué los sitios de los antiguos duraban tanto tiempo? ¿Por qué las murallas por la mayor parte mal construidas resistian tanto al formidable ariete? Y ¿por qué el arte de fortificar no adelantó ni un paso, mientras que el ariete fue el único instrumento que arruinaba los muros, en lugar de que se ha perfeccionado, ó mas bien creado, despues que se conoció la artilleria? Nuestro arte de fortificar se debe á la necesidad de oponer muros mas sólidos, y una defensa mejor combinada, á máquinas mucho mas violentas que las que antes se empleaban.

Me he extendido mucho, y me habré hecho quizá pesado sobre este paralelo; y no para impedir que volvamos á tomar las *armas* antiguas; pues no creo que nacion alguna se tiente á ello, sino para estorvar que se vuelva á proponer como lo hizo Folard; y manifestar con su exemplo hasta donde puede arrebatar el entusiasmo al hombre de mayores luces y conocimientos. No obstante se le deben perdonar sus errores en este

Art. Milit. Tom. I.

asunto, porque estaba enagenado de sí mismo por una especie de pasión á los usos antiguos, y qué cosas no obliga á hacer y decir el amor?

Despues de haber dado una vista general á las *armas* y á su naturaleza, vamos á tratar en particular de las de diferentes pueblos; y para mostrar el progreso del espíritu humano en su invención, no seguiremos ni el orden con que aquellos nos fueron conocidos, ni el de su antigüedad, sino su grado de civilización, que es el mismo, con corta diferencia, que el de sus conocimientos. Comenzaremos, pues, por aquellos que estan aun por decirlo así, en el primer grado; pues todos los demas pasaron por aquel en que estos se hallantodavía.

### ARMAS DE DIFERENTES PUEBLOS.

DEL NORTE, DEL ASIA, Y DE LA EUROPA.

Los Kamschadales usan de lanza, pica, arco, y coraza. La lanza es una larga pertiga con una punta de piedra, ó de un hueso delgado: la pica tiene quatro puntas montadas casi del mismo modo; y la flecha larga de tres pies y medio, y poco mas ó menos está armada como la lanza. Antiguamente las puntas de las *armas* se hacian de cristal. Las de la mayor parte de sus flechas estan emponzoñadas, y sus heridas quitan la vida á veinte y quatro horas. La coraza es de junco ó de pellejo de buey marino cortado en fajas cruzadas y textidas, de suerte, que el peto es elastico y flexible. Esta coraza solo cubre el lado izquierdo, y se ata al derecho. Una pequeña plancha defendiendo el pecho, y otra la cabeza por atras. Es verisimil que los Japoneses ó los Tartaros les hayan dado este debil grado de conocimientos militares sobre los Ostiaks, los Samojedos y los Lapones, que solo conocen el arco y la flecha; quizá porque su pobreza, y el rigor de su clima los pone á cubierto de la guerra: así no tienen necesidad de *armas* sino contra las fieras, y de la necesidad nace la invención. Estos pueblos nada poseen que pueda excitar la codicia de los demas hombres, y ni ellos tienen conocimiento de los bienes de los otros, ni poder para quitárselos.

Los arcos de los Lapones son de dos especies de madera; la una el alamo blanco, que es flexible, y la otra una especie de pino retorcido, duro y fuerte, que se cria en los terrenos ceagosos. De este hacen la parte anterior, del otro la posterior, las unen con una cola tan fuerte, que la vibración del arco no las desune por parte alguna; y tiene la propiedad de ser indisoluble en el agua. La preparan con la piel del pez llamado *procha*, desecada y ablandada en el agua para quitar las escamas; la hacen cocer una hora en el hondo de una olla llena de agua hirviendo, se pone blanda y pegajosa, y entonces encolan las dos piezas del arco, y las atan con una cuerda fuerte, manteniendole así hasta que la cola se seque bien; y para defenderla de la lluvia, de las nieves, y de las injurias del ayre, la cubren con la corteza del alamo. Sus flechas estan armadas con puntas de hierro ó de hueso; las unas que sir-

O 2

ven

ven contra los mayores animales, como los osos y los zorros, son agudas; las otras para los mas chicos como los armiños y las ardillas, son obtusas. Algunos que estan vecinos á la Bothnia ó á la Noruega tienen picas y fusiles.

El comercio de los Irlandeses con su antigua patria les ha hecho dexar el arco por el fusil, y ya mucho tiempo tuvieron tambien la lanza, y puede ser que algunos la tengan todavia: á lo menos hace poco que un viejo empleaba esta *arma* contra los osos: mas felices que nosotros en este punto, pues no conocen otros enemigos.

## AMERICA SEPTENTRIONAL.

Los Groelandios mas distantes del continente de la Europa, han conservado el arco, y no le emplean tampoco mas que en la caza. Entre ellos esta *arma* es de pino ó de abeto, reforzada con una cuerda de tripas puesta á lo largo en muchas filas unidas unas contra las otras; se dispara con una fuerte cuerda de piel de perro marino; y su largo es de cinco á seis pies. La flecha está guarnecida con un hierro ó un hueso que tiene hacia la punta uno ó muchos ganchos, á fin de que no se caiga despues de penetrar el animal, y esta se emplea en matar los Renos salvages. Tienen otra para los páxaros, cuya extremidad está guarnecida de dos ó tres huesos sin punta, que matan el ave sin pasarle; y tambien otra para la caza de los páxaros del mar; y es un dardo guarnecido de un hierro ó de un hueso punteagudo.

Los Esquimox tienen honda y arco; éste compuesto de tres pedazos de madera guarnecido con mucho arte y propiedad: la madera es de pino ó de tea, reforzada con una banda de nervios de animales; y los meten con frecuencia en el agua á fin de que los nervios afloxandose se hagan mas elasticos. Las flechas estan armadas de dientes, de cuernos, ó de qualesquiera otros huesos de animales marinos.

Los Abenaguís, Hurones, Algonquines y otros, tenían antes arco y flecha, dardo armado con una punta de hueso, hacha, y *macana* ó rompe cabezas, especie de pequeña maza de una madera muy dura con la una extremidad redonda, y la otra angular y cortante. Quando debían atacar un atrincheramiento, se cubrían con tablas delgadas, con esteras de junco; y tambien tenían sus especies de quixotes y de brazaes de la misma materia. Todo esto desaparece poco á poco, al paso que el uso del fusil se introduce en estos países.

En la California se halla el arco y la flecha; aquel es de una madera simple, y de seis á siete pies de largo, con una cuerda de hilo de yerbas; y la flecha que tiene quatro pies y medio poco mas ó menos hecha de una pequeña caña, está armada de un hueso de pez muy afilado.

Estas mismas *armas* del continente, se hallan en las islas situadas al medio día. Los Caribes ó habitantes de las Antillas tienen arco, flecha, maza y cuchillo. El arco es como de seis pies de largo, y derecho; sus dos extremidades redondas, de nueve á diez líneas de diametro con dos muescas que retienen la cuerda; el grueso de la

madera se aumenta desde las extremidades hasta el centro. Esta parte es redonda por el lado exterior, llana por la interior, y puede tener pulgada y media de diametro. La madera, dura, verde, compacta y pesada. La cuerda está siempre tendida á lo largo del arco, y es de *pita*, ó de *caratas*, plantas del país. (Vase el *Diction. de Hist. Nat.*). La flecha larga como de tres pies y medio, del tallo de la caña que está para florecer; su punta de madera verde, de siete á ocho pulgadas de largo, y del mismo grueso que tiene la caña en el parage de su union; desde donde disminuye hasta su extremidad, que es muy aguda; y está atada muy firme á la caña con hilo de algodón. Hacen en ella pequeñas muescas que impiden el sacarla del cuerpo en que se ha introducido, á menos de aumentar la herida. Aunque la madera sea muy dura, los Caribes la endurecen mas, metiendola entre ceniza caliente; pero el resto de la caña le dexan en su estado natural, y solo con una pequeña muesca en la extremidad que toca la cuerda. Rara vez la guarnecen con plumas; pero casi todas las puntas estan emponzoñadas con el xugo del *manenilier*. Los Caribes tienen otras flechas para la caza de las aves, sin dentelladuras, y sin ponzoña; y las destinadas para los páxaros, con un boton en lugar de punta que matan sin destrozar ni aun las plumas. Usan tambien otra especie de flechas de madera con puntas largas para matar los peces.

Algunas veces hacen dos incisiones á sus flechas para la guerra, en el parage en que la punta se ingiere en la caña; de modo, que quando penetra el cuerpo, la caña se rompe; y la punta es mas difícil de sacar; siendo preciso en muchas ocasiones hacerla penetrar hasta el lado opuesto, y á riesgo de que no encuentre paso.

La maza llamada *boton*, es como de tres pies y medio de largo con caras, planas y esquinas agudas, de una madera dura y pesada, de grueso de dos pulgadas poco mas ó menos, por la empuñadura, y de quatro á cinco en su extremo; y las superficies planas mas largas, estan adornadas con líneas de diferentes colores. Un golpe del *boton* rompe un brazo, una pierna, y hace pedazos el craneo. Los Caribes le manejan con mucha fuerza y destreza, ejercitandose desde su infancia con *botones* chicos, proporcionados á su talla y fuerzas.

Entre los Mexicanos vemos gran adelantamiento en las armas; pues tenían arco, maza, honda, azagaya, ó lanza, espada, puñal, coraza y escudo. Sus soldados cubrían el cuerpo y la cabeza con pellejos de animales para parecer mas terribles; pero propendían á la barbarie, pintandose el cuerpo y la cara; y sobre todo llevando un cordón en forma de bándolera, con corazones, narices, y orejas humanas, que terminaba en una cabeza entera. Los Tlascalas señalaban dos de sus flechas para representar dos de los fundadores de su ciudad; tiraban la una, y si daban en alguno de los enemigos era un agüero feliz, y al contrario, quando se perdía el tiro; pero acertase ó no, el honor le obligaba á recoger la flecha, y sus esfuerzos para conseguirlo contribuían muchas veces á la victoria.

Las *armas* mexicanas, aunque en gran número, no estaban perfeccionadas. La punta de la flecha era un hueso ó escama de pez; la cuerda del arco de un nervio de animal ó de pelo de ciervo hilado. Algunos llevaban espada ó sable largo de una madera muy dura, que guarnecían de piedras afiladas; y como esta espada era muy pesada la esgrimían con las dos manos; la azagaya les servía como pica y como dardo. Los mas robustos tenían mazas pesadas, armadas de un pedernal en su extremidad.

Las *armas* defensivas estaban reservadas para los Caciques y oficiales. La coraza era de algodón; el escudo de madera ó de concha de tortuga, guarnecido de oro como los antiguos lo estaban de cobre. La mayor parte traían en la cabeza una corona de plumas muy grandes, que hacía mayor su talla á la vista. Si este pueblo naciente se hubiese descubierto en nuestros días, subsistiría con mas lustre.

Entretanto que los Mexicanos empleaban estas *armas* en someter los pueblos vecinos, los Tlascalas, los Chichimecos, y los Oromías defendían con ellas sus montañas, y su libertad.

#### AMERICA MERIDIONAL.

En la tierra firme se halla el uso del arco y de la lanza; en el Brasil el arco, la flecha adornada de plumas de diversos colores, y la maza armada de piedras; en el Paraguay, ademas de estas mismas *armas*, una lanza de madera muy dura, de quince palmos, ó de diez á doce pies de largo y gruesa á proporcion, armada de una punta de cuerno de ciervo con una lengüeta y un gancho, ó especie de anzuelo que impide que salga de la herida. En su extremidad tiene una cuerda que sirve para retirarla despues de dar el golpe, como la *astide* de los Osos; *arma* que Servio creía de la mas remota antigüedad. Quando uno es herido con esta lanza, ó es necesario dexarse caer, ó hacerse pedazos para libertarse. Los habitantes del Paraguay tienen otro instrumento de guerra, que no sirve para combatir, sino para cortar el cuello al prisionero que cae en sus manos: es una quixada de pez cuyos dientes escan en forma de sierra: tambien hacen uso de los caballos que pongo entre el número de las *armas*, y los manejan con mucha destreza y agilidad: los españoles se han arrepentido de haberlos multiplicado en todo este pais. No hago mas que indicar los puntos principales donde se sirven de estas *armas*; que casi son las mismas en todas las poblaciones de este vasto continente; voy á hablar de las tierras magallánicas en que se ven con alguna diferencia.

Comenzaré por los Patagones, pueblo de una talla muy elevada. El Capitan Walis ha medido los mayores que ha visto: el uno tenía seis pies y siete pulgadas inglesas, ó seis pies, dos pulgadas y dos líneas y media de las nuestras; pero los mas eran de cinco pies á cinco y ocho pulgadas de Rey, poco mas ó menos. No se sabe si emplean en la guerra los perros y los caballos que tienen en gran número: la única *arma* que se les ha visto es una honda de una especie singular que llevan

á la cintura: dos guijarros redondos, cubiertos de cuero, que pesa cada uno como una libra, atados á los extremos de una tripa ó intestino retorcido, de ocho pulgadas de largo con corta diferencia. Se sirven de ella teniendo una de las piedras en la mano, y haciendo á la otra dar vueltas al rededor de la cabeza, hasta que haya adquirido la fuerza suficiente; entonces la arrojan contra el objeto á quien quieren tirar; y manejan esta *arma* con tanta destreza, que á la distancia de quince pérticas ó casi siete toesas de las nuestras, dan con las dos piedras á un tiempo, á un blanco que no es mayor que un eschelin ó pesera.

Hacia el medio del estrecho de Magallanes, sobre la costa de una isla situada enfrente de la bahía Descordes, ó bahía verde, se han visto salvajes enteramente desnudos, armados de flechas de una madera muy dura, que arrojaban vigorosamente con la mano, y que la punta tenía la figura de un arpon; pero no estando esta fija en la madera, sino atada solo con tripas de perros marinos, quedaba en el cuerpo del herido, y se sacaba con mucho trabajo. Asi que estos salvajes percibieron las chalupas del Vicealmirante Descordes, saltaron de sus canoas en la orilla, y arrojaron tan gran cantidad de piedras, que los Holandeses no se atrevieron á acercarse. Este temor inspiró confianza á los contrarios, se reembarcaron al instante, y se acercaron á las chalupas dando grandes gritos. Una descarga de fusilería mató quatro ó cinco; y todos los demas, asustados, se volvieron á tierra, y arrancaron árboles nuevos para hacerse *armas* ofensivas ó defensivas.

#### MAR DEL SUR.

En las islas australes, vió Lemaire en 1616 en la que llamó *isla sin fondo*, la maza simple, otra especie de maza guarnecida en el extremo con puntas de cañas ó de espinos, y la honda; pero ni arco ni flecha. Los de la isla de Cocos llevaban palos ó bastones gruesos de una madera muy dura, cuya extremidad era cortante; y la piedra fué la única arma arrojadiza que se les vió entonces. En la isla de San Juan, hacia la nueva guinea, los salvajes, algo menos bárbaros tenían piedras, maza, honda, azagaya y sable.

En las islas de *Disappointment*, el Comodoro Biron en 1760 halló los habitantes armados de piedras y de picas de diez y seis pies de largo á lo menos. En 1767 los de las islas Carolas, armados de arcos y flechas atacaron con mucho orden y espíritu la canoa del capitan Carerer; el patron que la mandaba fue herido de tres flechazos, de que murió. Los arcos de estos salvajes tienen como seis pies de largo, y las flechas quatro. Segun la relacion del patron ingles, tiraban por pelotones sin interrupcion, con tanto orden como las tropas Europeas: mas el Capitan sospechó que exageraba su relacion para cubrir su falta, y los que le acompañaron le acusaron de haber provocado y ofendido á los isleños, que le habian recibido con todas las señales de confianza y de amistad.

Las armas de los Tahitienses son las piedras, la maza, el baston de seis ó siete pies de largo de una

madera muy dura, y una especie de pica ó javalina tambien de la misma madera, que arrojan con mucha destreza: tienen corazas, escudos y cascos de quatro pies y medio de alto. El Capitan Wallis por las heridas que vió á algunos de ellos, comprendió que sus enemigos euipleaban las piedras, la maza y otras *armas* obtusas; pues aunque usan de arcos y flechas, es únicamente para sus juegos y solo se exercitan en tirar lo mas lejos que pueden, segun el tiro parabolico; pero al contrario con la javalina; la que arrojan directamente, y arman con un hueso de raya, en lugar de hierro que les falta. Sus heridas las cura sola la naturaleza, pues allí la sangre pura y el temperamento cierran prontamente hasta las mayores: basta ayudar á este balsamo el mas saludable de todos con tener limpia la llaga. Se podria creer que el bello temple de esta isla contribuye principalmente á estas curaciones, y que nuestros complicados medicamentos son necesarios en Europa. Si me fuere permitido pronosticar de las cosas grandes por las medianas, debo pensar que aquel es un error. El metodo tahitiense tuvo el mismo efecto en Paris con un joven panadero que se habia cortado toda la muñeca á lo ancho. Un cirujano á quien consultó, le recetó unguentos, y le dixo que era curacion de tres meses á lo menos. Este hombre que vivia de su trabajo, no podia estar sin él tanto tiempo, ni tenia dinero bastante para curarse. Yo le mandé que lavase la herida dos veces al dia con agua tibia, y mantuviese en ella una venda mojada en la misma agua, mudandola asi que estuviese cerca de secarse; pero como advertí que desconfiaba de un remedio tan simple, fingí para tranquilizar su imaginacion alterada echar en ella una agua maravillosa para las heridas, y puse en efecto una cucharada de aguardiente en media azumbre de agua: A ocho dias la mitad de la llaga estaba cerrada, y á quince se vió en estado de volver á su trabajo.

Una javalina de madera dura, como de ocho á trece pies de largo, afilada por los dos extremos, y una especie de hacha hecha de talco, ó de hueso, cuyo filo es muy agudo, son las *armas* que usan en la nueva Zelanda: á la hacha la llaman *patupatu*, y se pone á la cintura. Los habitantes se exercitan á manejarlas contra una columna de madera plantada en la tierra, al modo de los antiguos Romanos. El combatiente se avanza como con una especie de furor, agitando y apretando fuertemente la javalina, que arroja con toda su fuerza; y quando acierta corre con el *patupatu* en la mano, y rompe la cabeza á su enemigo con repetidos hachazos. Por este modo de combatir, conjeturaron los oficiales del Capitan Cook, que estos islenos no daban quartel. Se sirven tambien de un baston de cinco pies de largo poco mas ó menos, con una sola punta, ó muchas; como una alabarda; y en algunas la otra extremidad es ancha á modo de una pala de remo. Tienen otro baston aguzado por un cabo, y ancho y coranete por el otro como una hacha; pero éste es casi un pie mas corto. Las puntas de sus javalinas son de huesos y barbas de peces; y tambien de una madera dura y pesada; algunas estan guarnecidas

de pedazos de conchas, que introducen en la madera, y aseguran con pez. Las de hueso tienen comunmente al rededor puntas en forma de sierra, que se encuentran sobre el medio de la coia de la especie de raya llamada *pastenagna*; y á estas unen otras muchas mas pequeñas que forman las barbas: dichas puntas estan empegadas con resina dura, que toma lustre, y las hace entrar mas en la herida. En la parte meridional de la isla esta lanza ó javalina tiene quatro ramos, y cada uno con un hueso punteagudo y barbado: en la del Norte son de uno solo compuesto de muchas piezas unidas, que entran unas en otras, y la punta de una especie de caña ó junco muy derecho y ligero.

Las heridas de estas lanzas son muy peligrosas, pues no se pueden sacar sin despedazar las carnes, ó sin dexar allá las puntas de los huesos ó de las conchas que forman las barbas. Los Zelandeses las manejan como las demas *armas* de que usan, y con tanta fuerza y agilidad, que por confesion de los Ingleses, no hubieran podido esos hacerles frente sino con fusiles. La honda y el arco les son desconocidos; y no usan de otras *armas* arrojadizas, que la piedra y la javalina ó dardo; pero solo se sirven de ellas para defender sus fuertes.

La mano sola basta para lanzar la javalina á ocho ó diez toesas; pero para arrojarla á doble distancia, han inventado estos islenos un instrumento á que los Ingleses llamaron *baston para arrojar*; y es un pedazo de madera dura, y roziza, igual, muy bien trabajado, y como de dos pulgadas de ancho, media de grueso, y tres pies de largo. En una de sus extremidades tiene un pequeño boton, y en la otra una pieza que le atraviesa, formando angulos rectos. El boton entra en un pequeño agujero hecho en el fuste de la lanza, cerca de la punta, pero que fácilmente sale del quando se empuja el arco á la distancia. Colocada la lanza sobre este palo, y asegurada con el boton, el que debe arrojarla, pone la maquina sobre su hombro, y la atraviesa hacia atras, y vertical, y despues de haberla agitado, la trae adelante con toda su fuerza; entonces el travesaño viniendo á tocar al hombro, se detiene allí, y la *arma* parte con una rapidéz increíble. Estos islenos son tan diestros que rara vez yerran el blanco á veinte toesas de distancia.

Los Zelandeses conocen tambien las *armas* defensivas, y usan del escudo. El Capitan Cook vio uno hecho de cortezas de arboles; la figura era oval, tenia tres pies de largo y diez ocho pulgadas de ancho. Ademas, este navegante, y las gentes de su tripulacion, encontraron muchos arboles en que se veia el parage de donde habian sacado los escudos como tambien otros donde solo estaban señalados con una incision al rededor, y que la corteza se hallaba un poco mas elevada por el borde, en el parage de la cortadura. Estos pueblos parece han observado que se hace mas gruesa y mas dura quando se la dexa en el tronco despues de haberla cortado al rededor.

Los islenos de Midelbourg tienen mazas de diferentes formas; y las mas de ellas tan pesadas

## ARM

das que los Ingleses no podian levantarlas con una mano; son por lo comun quadriangulares en la parte inferior, y redondas hacia la empuñadura; algunas punteagudas, y otras planas; todas bien trabajadas, perfectamente pulidas y adornadas de figuras muy regulares; y de una especie de pino llamado *casuarina*. Tienen tambien lanzas de la misma madera, y trabajadas con igual cuidado; esta madera se llama *madera de maza*, porque las armas de todas las islas del Sur se hacen de ella.

La construccion de su arco es particular: casi de seis pies de largo, y de seis á ocho lineas de grueso; quando no está tendido forma una pequeña curva, y en la parte convexa tiene una cavidad profunda donde se mete entonces la cuerda. Se le arma tirando de ella del lado convexo, es á decir en sentido contrario á su curvatura natural. La flecha es de una madera nudosa llamada *bambu*, larga de seis pies, y armada de una punta de madera dura.

En la isla de *Pasqua*, se encuentran la maza, y la lanza; en la de *Paliser* ó *Tionkea*; la maza larga, el baston corto y redondo, la pica de ocho á trece pies, armada de una cola dentellada de rayas; en la isla *salvage*, en la de *Roterdam*, en las *Hébrides*, y en la de *Mallicolo* las mismas armas; pero en esta última hay flechas emponzoñadas. En la isla de *Erramaya* tienen además javalinas; y en la de *Tanna* la javalina y la honda.

## AFRICA.

A la extremidad meridional del Africa, los Hotentotes usan de la piedra, el arco, la azagaya, ó javalina, el *rakun* ó dardo, y el *Kirri* que es una arma defensiva, que con un palo de tres pies de largo poco mas ó menos, y una pulgada de grueso, detienen los tiros que se les dirigen. Las armas de las naciones negras son el dardo, el arco, la azagaya, la lanza, la espada y el sable. Estas dos las habia tambien en Mexico, y el *Perru*; y prueban un paso mas en las artes. Los Foulis, tienen un alfange muy corto que llaman *fongs*.

Entre los Jaloof, la infanteria lleva arco, carcax, flechas dentelladas y emponzoñadas, javalina y sable. El arco es de una caña muy dura que se parece al *bambu*, y la cuerda de fibras leñosas de otra especie de planta. La caballeria tiene dardos con la punta dentellada, azagaya, sable, cuchillo morisco como de catorce pulgadas de largo, y escudo redondo de un cuero muy grueso. La infanteria arroja sus flechas parabólicamente quando está lejos, y directamente quando cerca. Se nos dice que los negros en general, aciertan seguramente á cinquenta pasos á un blanco del grandor de un escudo; pero si se quiere reducir este elogio y otros semejantes á su justo valor, es necesario advertir que todo lo nuevo causa mas admiracion; y que los pueblos zelosos de brillar á los ojos de un extranero, lo presentan lo mas perfecto que tienen. Quando quieren mostrar su destreza en manejar una arma, escogen aquellos que mas sobresalen en ella. Juzgue,

## ARM

III

mos de los demas por nosotros mismos. Si quisiésemos hacer ver á un Tahitiense el uso del fusil, le pondríamos delante el mejor tirador, y diria en su isla que los Franceses aciertan á un blanco bastante chico, á trescientos pasos de distancia. Concluyamos, que hay en todos los pueblos algunos hombres que manejan con mucha destreza las armas de que hacen uso, y que todos los demas se sirven de ellas en diferentes grados de destreza, segun el mayor á menor ejercicio y actitud natural.

Los negros del Senegal tienen una cota de malla, hecha, á modo de una dalmatica, y debaxo otra especie de arma defensiva, cuyo origen es supersticioso, y es un talisman ó amuleto (1). Como han experimentado sin duda que la virtud oculta que les atribuyen, es una quimera, multiplican tanto el numero, que estan ya á cubierto; y este preservativo imaginario en su principio, tiene muchas veces un efecto real. Los habitantes de las Islas Canarias, separados del comercio con los otros pueblos, se acercan al origen de las artes, pues solo se sirven de las piedras, y del baston enlucido al fuego. Los moros tienen arco y flecha, la pica larga, y el cuchillo grande atado á la cintura.

Estos primeros principios que existen en nuestros dias, los hallamos entre los pueblos mas antiguos, cuya memoria nos conserva la historia. Los Etiopes cubiertos de pieles de leones y de leopardos, tenian arcos hechos de cañas de palma, de quatro codos de largo, ó cinco pies, ocho pulgadas, y quatro lineas, y grandes flechas de caña, cuyas puntas eran de piedra; traian tambien lanzas armadas de cuernos de cabra, y mazas guarnecidas de hierro. Este pueblo poco civilizado conservó largo tiempo sus antiguas armas, los que pasaron á Grecia con el ejército de Xerxes no tenian otras. Los primeros Egipcios llevaban arco y maza, y se cubrian con pieles de animales. Tales eran las armas de sus guerreros, que sirvieron de modelo al Hercules griego, y que les convenian mas bien sin duda, como la destruccion de los monstruos salvages, que al hijo de Alcemea que vivia poco antes de la guerra de Troya, y en un tiempo en que las aries, y las armas de toda especie eran conocidas en la Grecia (*Diod. Sic.* l. 1. p. 20.). Entre los Phenicios, Ousois, que tuvo discordias á guerras con su hermano Upsouranio, fue el primero que se cubrió con pieles de animales, que cogia en la caza, quizá como arma defensiva (*Sanchoniath, art.* 5. §. 18.).

Tal es, por decirlo asi, la primera edad de las armas, y la que precedió al conocimiento de los metales, y al arte de servirse de ellos: en la que solo se hallan las ofensivas tomadas casi inmediatamente de la naturaleza, como la piedra, el palo, la maza, ó aquellas que se pueden armar de puntas cortas hechas de huesos de animales, y las defensivas que dan las pieles de bestias salvages. Las otras armas, cuya invencion y trabajo suponen el ejercicio de otras muchas artes,

(\*) (1) Amuleto, preservativo supersticioso, como me-

dalla, figuras, &c. Véase el Dicc. de la Ling. Cast.

tes, tuvieron su origen por grados, en la oficina general de nuestras luces, la Fenicia, y el Egipto; donde eran conocidas muchas edades antes del tiempo de Moyses.

Los Egipcios, que segun Xenofonte, estaban en el ejército de Creso, tenían escudos grandes que los cubrían hasta los pies, pequeñas hachas, grandes y fuertes picas.

Los Hebréos que tambien habian comenzado por el arco y la flecha, y sin duda por las otras *armas* primitivas, llevaron las de Egipto á la Palestina, y las hallaron ya en uso en todo este país.

### ASIA.

Ademas del arco y la honda, las tribus de Israel y de Judá se servian de la asta, la espada, el casco y el escudo; y tenían excelentes honderos y acontistas de todo género.

Los Philisteos usaban la pica, coraza ensortijada, casco de cobre y botines del mismo metal. Estas *armas* se extendieron por todos los pueblos del Asia, y despues de la Europa, mas ó menos prontamente, segun su civilización, y la distancia de los lugares. La pintura que hace Herodoto en su descripción del ejército de Xerxes, puede dar una justa idea.

Los Medos, los Hyrcanienses y los Persas llevaban la gorra prensada, llamada *tiara*, una túnica ó cota de maila de hierro con mangas, botines, pequeñas lanzas, grandes arcos, flechas de caña y puñales á la cintura, colgando sobre el muslo derecho. Los Persas tenían tambien un escudo de mimbres cubierto con cuero ú otra materia, y algunos sables de oro (*ἀργυροί, Herodot. IX. c. 79.*). Tambien se sirvieron de dardos con correas. Los Cisienses, con las mismas *armas* tenían mirras en lugar de tiaras.

Los cascos de los Asirios eran de cobre, hechos de un modo propio á los bárbaros; y difícil de explicar. Tenían escudo y coraza de lino, lanza, puñal egipcio y maza de madera guarnecida de hierro. Los Bactrianos armados como los Medos, llevaban arco de la caña propia de su país, y pequeñas lanzas. Los Saques, pueblo Escita tenían los cascos terminados en punta recta, botines, arco Escita, puñal, hacha y sable.

Los Indios estaban vestidos de una especie de tela hecha con fibras leñosas; sus arcos eran de caña, las flechas de lo mismo, y armadas con puntas de hierro. Los Arienses usaban arco Medo, y las otras *armas* de los Bactrianos, como tambien los Parthos, los Chorasmienses, los Sogdien-ses, y los Dadicos. Los Caspienses llevaban el sayo de piel de cabra, el arco de caña, y la espada Persica.

Los Sarangués, vestidos de telas teñidas, tenían un casco que llegaba hasta la rodilla, el arco y la lanza de los Medos. Los Pactyenses el sayo, el arco de su país, y el puñal; como igualmente los Utienes, los Mucienes, y los Paricanienes: y los Arabes sus grandes arcos encurvados y sus sayos.

Los Etiopes de Asia, armados poco mas ó menos como los Indios ponían en la cabeza la piel

de la frente de un caballo con sus crines, y la oreja derecha; y tenían una especie de escudo hecho de pellejo de grulla. Estas eran las *armas* de los Asiatas, que quando marchaban al combate se pintaban la una mitad del cuerpo con el gypso, y la otra con el cinabrio. Los Libyos se cubrían con una especie de armadura de cuero y combatían con dardos endurecidos al fuego. Los Falagones tenían cascos de piel, escudos pequeños, lanzas medianas, dardos, puñales y botines que cubrían la mitad de la pierna. Los Ligyenes Martiennenses, Maryandenenses y Sirios, llevaban las *armas* palafagnicas, como tambien los Trigienes y Armenios.

Los Lydienses usaban la armadura griega; los Mylienses casco de piel, escudos chicos, y dardos endurecidos al fuego. Los Traces, cubiertos de túnicas y de sayos, casco de pellejo de zorro, dardo, pelta, puñal corto, y botines de piel de cabrito. Los Traces de Asia ó Bithinienses se distinguían con pequeños escudos de cuero de buey, y con dos bastones largos, de aquellos de que se servían para la caza de los lobos; sus cascos de cobre tenían encima orejas y cuernos de buey del mismo metal, y penachos; llevaban sus piernas cubiertas con un pano grueso y de color de púrpura.

Los Mylienses tenían lanzas chicas, cascos de piel, vestido abrochado con corchetes, y algunos el arco de Lycia; los Moscos, cascos de algodón, escudo chico, y pequeñas lanzas armadas de un largo hierro: los Tibarenenses, los Macrones, y los Mosynæques usaban las mismas *armas*.

El casco de los Maros estaba texido á su modo, su escudo era chico, y hecho de cuero; é iban armados de dardos. Los Colques traían el casco de algodón, escudo pequeño de cuero, lanza corta y sable; lo mismo que los Allardienses y los Saspiros. Los vestidos y las *armas* de los islenos del mar roxo eran semejantes á las de los Medos, y todas estas tropas servían á pie.

La caballería Persa se armaba como la infantería, excepto algunos que llevaban una especie de casco de cobre ó de hierro. Los Persas sagartienses, pueblo nomado, no usaban mas *arma* de metal que el puñal. Se servían de una trenza de cuero que tenía algunas sortijas en su extremidad, la arrojaban al enemigo, y quando hombre ó caballo se enredaban en ellas, tiraban, la arrañan, y le mataban.

Los caballeros Bactrianos, Medos, Cisienses, Caspienses, Libyos, Paricanios é Indios, estaban armados como la infantería de su nación; y estos últimos tenían carros tirados por caballos y onagros. Los Arabes llevaban las mismas *armas* que su infantería, é iban montados sobre camellos, cuya ligereza no era inferior á la de los caballos. Esta infantería y esta caballería caminaban por tierra. Vamos á las tropas de la flota.

Los Fenicios y los Syrios de la Palestina tenían cascos semejantes á los de los Griegos, corazas de lienzo, escudos sin borde, y dardos.

Los cascos de los Egipcios eran de muchas dobles cosidas unas contra otras, sus escudos con-



cavos, y de grandes bordes; llevaban picas largas de marina, hachas grandes, y la mayor parte corazas y sables largos.

Los Reyes Cypríenses usaban mitra, sus tropas tunicas y *armas* griegas: los Cilicienses, el casco propio de su nación, escudo chico de cuero, tunica de lana, dos dardos y una espada semejante al sable egypcio: los Pamphilienses, la armadura griega; y los Lycienses, coraza, botines, arco de cornejo, flechas de caña sin plumas, dardos, seguros y punales: en la cabeza un bonete adornado de plumas, y en el hombro un pellejo de cabra.

Los Doríenses de Asia estaban armados como los Griegos: los Carienses llevaban además seguros y punales. Los Jonienses, Eolienses, Isleños, y los habitantes del Helesponto tenían también la armadura griega.

En el combate que precedió á la batalla de Platea, Masistio llevaba una cota de maila de oro, cuartera con una tunica de púrpura.

En tiempo de Alexandro la infantería indiana tenía arcos tan grandes como los mismos soldados: los apoyaban en tierra, y poniendo el pie izquierdo encima, tiraban con fuerza: la flecha tenía tres codos á lo menos (4 p. 3 p. 91.). No había escudo, coraza, ni otra especie alguna de armadura, por fuerte que fuese, que la flecha indiana no la pasase. Traían zapatos de cuero, y algunos tenían dardos en lugar de arcos, y todas espadas largas de mas de tres codos, que manejaban con dos manos para herir con mayor fuerza. Los caballeros llevaban dos dardos, y un escudo menor que la infantería.

Estas descripciones pueden dar una idea general de las *armas* antiguas de los pueblos civilizados del Asia; pero las pequeñas poblaciones de los países estériles y montuosos, todavía medio salvajes, no tenían mas que las *armas* propias á su grado de civilización. Leonato, Teniente de Alexandro, halló en la ribera del Tomera (*rio de Haur*) un pueblo armado de gruesas lanzas, de seis codos de largo, cuyas puntas afiladas estaban endurecidas al fuego: llevaban la barba y los cabellos espesos y erizados, el cuerpo cubierto de pelo, las unas largas y duras como las de las bestias feroces; y con ellas despedazaban los pescados y la madera poco compacta, pues la mas dura la cortaban con piedras afiladas: sus vestidos eran de pieles de animales silvestres ú de grandes peces. Ved como comienzan todos los hombres.

## EUROPA.

### ARMAS DE LOS GRIEGOS.

Este pueblo, cuyo ingenio debía ilustrar á toda Europa, le hallaron en este estado los primeros Egypcios que pasaron á la Grecia. Los guerreros mas antiguos de que nos hablan los escritores griegos Hércules, Peripheto, Theseo y Ereuthalion, llevaban pieles de animales silvestres, y por *arma* la maza. Esta nación ingeniosa recibía con ansia las lecciones de sus maestros, y perfeccionó bien pronto así sus *armas* como sus artes. La maza no es-

*Art. Milit. Tom. I.*

taba ya en uso quando el sitio de Troya, pero si todas las demás *armas*; pues allí se ven los Locrienses con hondas hechas de lana; á Teucro tendiendo su arco encorvado al abrigo del escudo de Ajax; y á todos los guerreros lanzando al instante sus picas, y combatiendo despues con la espada, que llevaban en un cinturón atravesado como bandolera, y cayendo hasta sobre el muslo: vemos á Agamenon echar al hombro su espada adornada de clavos de oro, con una vaina de plata atada con correas de oro. También una especie de cuchillo ó puñal, que puede ser sirviése menos para los combates que para los sacrificios; pero la hacha se empleaba en uno y otro uso. La mayor parte de estas *armas* eran de cobre, y había pocas de hierro. Con todo, los héroes Griegos y Troyanos no se desdenaban de la mas antigua. El jefe de los Griegos combatía con la lanza, la espada y grandes piedras. Héctor, herido por Ajax, se aparta, coge con su robusta mano un gran guijarro negruzco, le arroja, dá con él en medio del vasto escudo de su enemigo, y resuena el cobre al golpe terrible. Ajax entonces toma una piedra mucho mayor, y dandola una vuelta en el ayre, la tira con toda su innensa fuerza, y semejante á una rueda de molino, rompe el escudo, hiere en las rodillas al héroe y le derriba. Otros muchos emplearon la misma *arma*, ó padecieron sus efectos.

Las *armas* defensivas eran la coraza de cobre ú de tela, cubierta algunas veces con la piel de una fiera, y con diversos adornos, la mitra y el ceñidor de planchas de cobre, el casco de piel de perro marino, de toro ú de comadreja, las mas veces con penachos de crines de caballo, y azado por debaxo de la barba con una correa. Los guerreros mas juvenes le llevaban sin cono y sin penacho: y el escudo redondo ú oblongo que cubría todo el cuerpo, hecho de muchos cueros de buey, y cubierto de planchas de cobre ú de estaño, á que sobresalía el cuero. El de Eneas era de dos planchas de cobre, otras dos de estaño y una de oro. El de Nestor enteramente de oro, y con la embrasadura del mismo metal. Tenían dos, el uno se ataba al hombro izquierdo con una larga correa que rodeaba el cuello, y cubría el pecho y los dos hombros; y el otro se ponía en la mano ó brazo izquierdo; y quando no se servían de él se echaba atrás: como Ajax retirandose de delante de los Troyanos, ó como Héctor yendo al combate. El de este guerrero tocaba con el borde del cuero por el un extremo el tovillo del pie, y por el otro el cuello; y los había también mas chicos que se daban á los menos valerosos.

Las *cinturadas* ó botines de cobre se ataban con corchetes; y algunas veces se hacían estas *armas* de una composición de muchos metales.

En los siglos siguientes los Griegos conservaron el uso de todas sus *armas*: cada pueblo las adoptó en todo ó en parte, é hizo diversas variaciones, segun sus instituciones, sus artes, sus riquezas, sus costumbres y su caracter. Athenas y Lacedemonia las tuvieron de todas especies: las de los Oplitas eran la pica, la espada, el casco, el escudo redondo ú oblongo, la coraza y los boti-

nes: las de los Psilos, el dardo, el arco y la flecha, la honda, y tambien el palo y las piedras: la mayor parte de los Etolienses usaban de la armadura psila ó ligera: las de los Peltastas eran el dardo mas chico que la pica y la sarisa, y mas pesado que el de los Psilos, el casco y el bonete Lacedemonio ú Arcadiense, los botines y la coraza de malla ú de anillos delgados, el pelta, pequeño escudo y ligero, redondo ó quadrado, del que esta especie de tropas habia tomado el nombre; la media coraza, y las mas veces un ligero casco.

La espada de los Espartanos era corta. Quando la pica dexó de ser arma arrojada, se la hizo mas larga. Las de los Griegos excedian á las de los Persas en las Termopylas. Las hubo de diferentes tamanos; la que se llamaba *xystes*, era la mayor, y la mas chica no debia baxar de ocho codos. (11 p. 4 p. 8 l.)

En el combate de Pylo, los Lacedemonios tenian corazas de fieltro ú de lana abatanada, y llevaban tambien sobre sus cascos gorros de fieltro, semejantes á los de los Arcades. En la guerra de Messena los que no tenian ni coraza ni escudo (los Arcades de las montañas especialmente estaban en este caso), se cubrieron con pieles de cabra, de carnero ú de bestias salvages. En la batalla de Mantinea los Oplitas Arcades tenian maza como los Tebanos. Los Beocios cascos que cubrian enteramente la cabeza y el cuello, y no impedian la vista.

Iphicrates hizo grandes mutaciones en las *armas* de los Ateniens (antes de J. C. 360.) que hasta su tiempo se habian servido de escudos terribles y difíciles de manejar, y los reduxo al solo grandor suficiente para cubrir el cuerpo, y á la ligereza necesaria para moverse con ellos á todos lados. Como este escudo se parecia al pelta, los Oplitas tomaron entoncez el nombre de Peltastas.

Contraria mutacion practicó Iphicrates con la pica y con la espada, aumentando aquella un tercio, y ésta casi la mitad: y como la experiencia comprobó las ventajas, se hizo célebre la invencion de este General. Dispuso tambien dar al soldado un calzado mas ligero y cómodo que se llamó *iphicratico*, y mudó tambien las corazas de cobre en corazas de tela, cubiertas de planchas de hierro en forma de escamas.

Los Macedonios, armados como los otros Griegos, se distinguian en la mas perfecta dimension de sus escudos, y en sus picas llamadas sarisas: aquellos eran redondos, de cobre, medianamente cóncavos, de ocho palmos de diámetro (23 pulg. 9½ line.), y la concavidad de tres (8 pulg. 6, lin.)

La sarisa debia ser de diez y seis codos (22 p. 9 p. 4 l.); pero no tenia en efecto mas que catorce (18 p. 9 p. 2 l.).

Las *armas* del Peloponeso padecieron grandes variaciones, como las de Atenas en tiempo de Iphicrates. Philopœmen, General de los Achenses, restableció los usos antiguos, reformó los vicios introducidos en el armado y ordenanza de las tropas. Los Achenses tenian escudos ligeros, fáciles de manejar; pero insuficientes para cubrir el

cuerpo, y picas mucho mas cortas que las sarisas; se formaban en falange; pero con *armas* tan debiles este cuerpo no era á proposito ni para la carga, ni para el synapismo. Philopœmen les hizo tomar en lugar del escudo macedonio la sarisa, el casco, la coraza y todo el armamento de los Oplitas; poniendolos asi en estado de combatir á pie firme en lugar de escaramuzar como los Peltastas. Esta fue una mutacion contraria á la de Iphicrates, que transformó en Peltastas los Oplitas; y me parece que no era tan propia de un hombre de guerra.

La caballeria griega, pesadamente armada, llevaba la larga carga ó *xystes*, la mediana ó *dyto*, la media ó *arxys*, la espada ó sable corvo, el dardo, el casco, la coraza, el escudo y los botines. La que estaba armada de escudos se llamaba *thyreophora*; y la que tenia dardos *xystes*, *xystophora*.

La caballeria ligera ó acrobolística, es á decir, que combatia de lejos, tenia media pica, dardo, arco y flechas: la que usaba media pica ó dardo, espada y hacha, se llamaba *ipacenticista* ó tarentina, y la que estaba armada de arcos y flechas *hippoxota* ó *escytia*.

Alexandro formó una tropa de caballeria semejante á nuestros dragones, á que puso el nombre de *psauxas*, ó los duplocombatientes: estaba armada mas ligeramente que los Oplitas, y mas pesada que la otra caballeria, y combatia á pie ó á caballo: un hyperete que seguia á cada caballero, tomaba su caballo, y el caballero quedaba Oplita. Alexandro tuvo tambien caballeria sarisophora.

La caballeria cataphracta era aquella en que los hombres y los caballos estaban cubiertos de *armas* defensivas. El caballero llevaba una coraza de tela cubierta de anillos ó mallas delgadas, ú de pequeñas planchas de hierro que se encogian como las escamas: algunas eran simplemente de tela, y otras de cuerno: tenian quixotes y manoplas; y los caballos guardafiancos y frontones. Xenofonte habia puesto una armadura casi semejante; puede ser que fuese por lo que habia visto en Asia donde era comun, y que no pasó hasta muy tarde á la Grecia, donde nunca fue con todo general.

#### ARMAS DE LOS ROMANOS.

Los Griegos, progenitores de los Romanos, llevaron á Italia las *armas* usadas en la Grecia; como se reconoce en las que Servio Tulio prescribe para las diferentes clases de ciudadanos. Los soldados de la primera tuvieron el escudo argólico, la hasta ó lanza griega (*dyto*), el arco de cobre, la coraza, los botines y la espada. Los de la segunda las mismas *armas*, excepto la coraza, y en lugar de escudo redondo, el oblongo y rectangular. Los de la tercera no tenian coraza ni botines. Los de la quarta solo escudo oblongo, hasta y espada; y los de la quinta la honda y el dardo llamado *causis*, *ovisus*, *verriculum* et *urutum* (D'ador. L. IV. p. 221. L. 22.) En lo sucesivo los ciudadanos Romanos abandonaron la honda á las tropas auxiliares y aliadas, tales como los Cretenses y Baleares. Cesar en la guerra civil tuvo tres mil arqueros, Cretenses,

ses, Lacedemonios, Syrios ó Pónticos. Su caballería *hippotoxota* era toda extrangera. Los Romanos no volvieron á tomar estas débiles armas hasta que su gobierno y milicia se corrompieron en un todo. Entonces la mitad del ejército se componía de arqueros y flecheros: el dardo y las flechas se sostuvieron al pilo, y la tiara sucedió al casco.

## ARMAS OFENSIVAS.

El *urnum* tenía un hierro triangular de cinco pulgadas romanas (4 p. 6, 415 l.), y la asta tres pies y seis pulgadas (3 p. 2 p. 1, 1 l.). El *pilum*, que en tiempo de Vegocio se llamaba *spiculum*, y de que entonces se hacia poco uso, era un fuerte dardo de cinco pies y medio romanos (4 p. 11 p. 10, 3 l.) de asta, y el hierro triangular de nueve pulgadas (8 p. 1, 95 l.); pero no es el *pilum* que describe Polybio; pues este tenía como tres codos de asta (6 p. 3 p. 3 l., evaluandolo por el pie romano. Esta asta era redonda y de un palmo de diámetro (2 p. 8½ l.), ó cuadrada con esta misma dimension por cada lado. El hierro del mismo largo que la asta, y entraba hasta la mitad de la madera; lo que hacia el *arma* entera de 6 p. 4 p. 10½ l. de largo.

El grueso enorme que da á la asta esta dimension, sobre todo á la cuadrada, me induce á creer que Polybio no habla aquí del pie romano. Esta asta cuadrada tendria doce pulgadas medida al rededor, esto es, cerca de once de las nuestras; de modo que la mayor mano no la empuñaria. Justo Lypsio creyó que este contorno era de un palmo; pero entonces cada lado tendria solo ocho líneas y media, y el Autor Griego no enunciaría esta especie de pilo entre los mas gruesos, y con el redondo, cuyo diámetro era de un palmo. Por otra parte el texto griego no tiene ambigüedad que pueda admitir esta explicacion. Dice claramente: "En quanto á los pilos los unos eran grandes y los otros pequeños. Entre los mas fuertes los unos redondos, que tenían el diámetro de un palmo, los otros cuadrados, y tambien el lado de un palmo." Τῶν δὲ πύλων οἱ μὲν μεγάλαι εἰσι καὶ οἱ μικροί, τῶν δὲ σφαιρῶν τῶν εἰς καὶ τετραγώνων παλαιστῶν ὅσον τὸν διάμετρον, οἱ δὲ τετραγώνων τὸν πλάτυναι. (L. VII. cap. 21.)

Estoy inclinado á creer, que como Polybio escribía para los Griegos, se sirvió de una medida griega; y valuando la olympica, arreglada al pie por Mr. Fréret (*Mém. de l'Acad. de las bellas letras*, vol. XXIV. p. 505.), á 9 p. 11, 6 l. la asta del pilo seria de 3 p. 8 p. 10, 5 l. su diámetro de 2 p. 5, 216 l. y el *arma* entera de 5 p. 7 p. 3, 75 lin.

Si se determinasen estas dimensiones por la medida comun señalada por Mr. Fréret, de 7 p. 1, 5 l. lo largo del asta seria 2 p. 8 p. 9 l. el diámetro 1 p. 9, 8 l. y la total longitud 3 p. 7 p. 8 l. Estas medidas conciliarían á Polybio y á Dionysio de Halicarnaso, suponiendo que este se sirvió del mayor pie griego ó pie italiano de 11 p. 4, 6 l. Dice que el hierro medido de una extremidad á la otra *χαλκῶς τετραγώνου τριῶν ἀμφοτέρων*, no tenía menos de tres pies de largo, que hacen 2 p. 10 p.

1, 8 l. de nuestros pies; y Polybio si empleó la medida mas chica, le da á p. 8 p. 9 l. Dionysio añade que la asta llenaba la mano; condicion que convendría mejor á esta dimension que á la que se toma del pie olympico, y que es algo grande, sobre todo, para la asta cuadrada; pero que no obstante, seria posible, pues una mano, sin ser de las mayores, empuñaria á lo menos tres lados.

Tambien se puede conciliar á estos dos Autores, suponiendo que Polybio empleó la medida olympica, y Dionysio la comun; ajustando la correccion de Justo Lipsio, que en lugar de *σφαίρων*, el *ἐκ τριῶν ἢ ἑξ ὅτων τριῶν ἀμφοτέρων*. Asi Dionysio habrá dicho, que la parte del hierro que salía fuera de la asta era de 1 p. 11 p. 4, 5 l. y Polybio de 1 p. 10 p. 5, 25 l. segun la medida olympica. Inclíname á preferir esta dimension, porque conviene mejor con las que Vegocio da al *pilum*.

La parte del hierro que cubria la madera era de dos planchas ó bandas aplicadas en oposicion á los dos lados de la asta, y estaban fijas con muchos clavos ó tornillos; de suerte que el hierro antes se rompía que se desuniese de la asta; aunque en el parage en que tocaba la extremidad de la madera, tuviese dedo y medio de grueso (8, 5 l.). (Polyb. L. VI. C. 21. Ernesti 8.º)

La punta era triangular, y los dos ángulos de la basa un poco encorvados. Esta punta estaba templada: el resto del hierro era delicado, á fin que doblase al instante del golpe, y que el dardo quedase inútil, ó suspendido del escudo. Habia tambien otro *pilum* menos grueso; pero las demás dimensiones eran las mismas.

Mario hizo una ligera mutacion en esta *arma*, á fin de que fuese mas embarazosa al enemigo á quien hubiese penetrado el escudo. En lugar del uno de los dos clavos de hierro que en su tiempo aseguraban las planchas á la asta, substituyó una clavija de madera debil y fragil, que rompiendose por la violencia del golpe, no retenia la asta en la direccion del hierro, y el dardo quedaba suspendido por una punta encorvada. (Plutarco. p. 419. E.)

El *pilum* se arrojaba de cerca, y su hierro largo y pesado ocasionaba grandes heridas. Los soldados de Philipo se asustaron de ellas, pues ninguna de las armas griegas hacia un efecto tan terrible. (Lucan. L. VII. v. 460. Flor. L. II. C. 7.) El soldado para lanzarle ponía el pie izquierdo delante; pero como al tomar esta posicion era necesario detenerse, las tropas que se abandonaban contra el enemigo, no pudiendo suspender su rápida marcha, arrojaban á tierra el *pilum*, y sacaban la espada. (Veger. L. I. C. 20. Liv. L. 9. C. 13. Cies. L. I. C. 52.)

La asta de los Velites tenía poco mas ó menos dos codos de largo (2 p. 2 p. 11 l.), y un dedo de diámetro (7 5 l.), y el hierro un esphimate de largo (7 p. 5, 75 l.). Asi era tan delicado, y tan agudo, que se doblaba al primer golpe, y que la asta no se podia volver á tirar por los enemigos. (Polyb. L. VI. C. 20.) La de los Triarios parece haber sido con corta diferencia semejante á la de los Griegos. Polybio la nombra *δύο*, para distinguirla de la Velitaria, que el mismo Autor llama *τριῶν*, y *τρίαινα*. (L. VI. C. 20. y 22.) Parece por las me-

dallas, que la asta excedía á lo menos con todo el hierro, la altura del cuerpo. Los Triarios solo la empleaban como *arma* de mano, hiriendo sobre todo en la cara al enemigo. (*Liv.* L. X. C. 28. *Le Beau*, *Mém. vol.* XXIX. p. 330.) El *gustum* era un dardo ligero que los Romanos tomaron de los Galos.

La espada romana era corta, tenía la punta excelente, y cortaba fuertemente de ambos lados, porque la hoja era recia y no doblaba. (*Liv.* L. XXII. C. 46. *Sil. Ital.* L. VIII. *Polib.* L. VI. C. 21.) Como ningún Autor nos ha conservado las dimensiones, es necesario recurrir á los monumentos, y estos solo pueden darnos por aproximación: porque los artistas solo median á ojo los objetos, y buscaban más la gracia que la precisión. Por esto los Autores modernos difieren sobre el largo de esta *arma*. Paricio le da veinte y dos pulgadas, Folard diez y ocho, y Mr. de Mayzerroy veinte y ocho. (*Patric. paral. milit. part.* II. L. III. C. 5. *Fel.* t. III. p. 294. *Méj.* Ess. milit. p. 120.)

Si las láminas que nos representa la columna trajana son fieles, este monumento nos ofrece espadas de diferentes longitudes: (véase lám. 2, 5, 6, 33, 55, 60, 65, 66, 76, 83, 88, 94, 95, 96, 98, 99, 101, 103, 108, 110, 112, 113, 124, 125, 128.) Las de la lámina 112 parece tener á lo menos veinte y seis pulgadas: se ven algunas en la 76 y en otras, que solo tienen quince, ó diez y seis. No obstante la mayor parte parece ser en totalidad de veinte á veinte y una pulgadas. Este es también el largo del modelo que el Conde de Herouville hizo ver á Mr. le Beau, y que el Baron de Stosch había formado por algunos monumentos antiguos que tenía á la vista. (*Mém. de la Acad.* t. XXXIX. p. 483.) Ved aquí la descripción que ha dado Mr. le Beau. "Es, dice, de veinte pulgadas y media de largo, y una pulgada y nueve líneas de ancho hacia la empuñadura: la disminución hacia la punta es solo de seis á siete líneas, termina en lengua de carpa: es gruesa, pesada y cortante de ambos lados. La empuñadura en forma de pico de aguilá, de seis pulgadas de largo, la circunferencia de cuatro, y el gavilán grueso de quatro líneas tiene quatro pulgadas y media de largo." Asi la hoja era de catorce pulgadas y media.

Los Romanos habían tomado de los Españoles la forma de esta espada, y la usaban desde el año de Roma 392. Se ve en Titolivio, que Tito Manlio cinó una espada española para ir á combatir al Galo que desafiaba al mas valiente del ejército Romano; pero la atención con que el Historiador describe esta espada, prueba que los Romanos la tenían de otra especie. (*Liv.* L. VIII. C. 10. *Aul. Gel.* L. IX. C. 13.) Un Autor anónimo citado por Suidas (*νους μαχεται*), dice que esta *arma* no substituyó la espada antigua hasta después de la batalla de Cannas (de R. 537.) y que fue á imitación de las tropas de Anibal. Puede ser que en esta época se hiciese general su uso en la legion.

Esta espada era la *arma* más terrible que podían emplear los Romanos. En la guerra contra Philipo, su efecto no asombró menos á los Macedonios que el del *pilum*. Acostumbrados á combatir

contra los Griegos y los Ilyrios, no habían visto aun mas heridas que las de las astas y las flechas, y rara vez de las lanzas. Quando tuvieron á los ojos el terrible espectáculo de entrañas descubiertas, de brazos y cabezas separadas del cuerpo por las cuchilladas de la espada española, victon con espanto con que hombres y *armas* tenían que combatir. (*Liv.* XXXI. C. 34.)

No obstante el soldado Romano heria antes con la punta que con el corte, y dirigía sobre todo sus heridas á la cara y al pecho. (*Polib.* L. II. C. 33. *Liv.* L. XXII. L. 46. *Veget.* L. C. 12.)

La espada se llevaba con un cinturón en forma de bandolera, desde el hombro izquierdo á la cadera derecha, de suerte que el pomo tocaba casi la parte inferior del pecho, y el extremo de la vaina se apartaba hacia atrás de la posición vertical, como cinco ó seis pulgadas. (*Column. traj. loc. citat.*)

En tiempo de los Emperadores el soldado tenía dos espadas, la mas larga á la izquierda, la otra á la derecha y á la cintura. Esta era una especie de punal de un *spithame* de largo, ú ocho pulgadas y dos líneas. Vegetio la llama *semisspatha*, y á la espada larga *spatha*. Se ven tambien en la columna trajana legionarios armados á la ligera, y honderos con un pequeño sable corvo. (*Lam.* 27, 50, 57, 60, 64.) (*V. Jph. bel. jud.* L. III. C. 5. *Tatit. annal.* L. XI. *Herodian.* L. II. C. 18.)

En los tiempos florecientes de la República, el armamento fue simple, y de materias las mas comunes. La empuñadura de la espada era de asta: el cinturón de cuero, y guarnecido de cabezas de clavos para hacerle mas sólido: los soldados no llevaban aún adornos inútiles. Quando los despojos de la Asia introduxeron el lujo en Roma, el oro, la plata y las piedras preciosas se vieron brillar en las guarniciones de las espadas, en las vainas y en los cinturones. Las *armas* de la nación mudaron con su genio. El *pilum* fue abandonado. Esta *arma* terrible en manos robustas no era ya mas que un peso fatigoso para el soldado. La espada se hizo mas debil alargandola: la tiara sucedió al casco, los arqueros y los honderos compusieron la mitad de los ejércitos, y tambien el uso de las *armas* defensivas se dexó casi enteramente. (*Plin.* L. XXXIII. C. 54. *Treb. poll.* C. 17. *S. Hieronym.* *epitaph. Nepot. Veget.* L. III. C. 14. I. 20.)

#### ARMAS DEFENSIVAS.

Las *armas defensivas* de los Romanos eran el casco, la coraza, el escudo y los borines.

Baxo Servio Tulio, el casco fue de cobre. Camilo le dió de hierro bruniado á la mayor parte de sus soldados á fin que la espada de los Galos que era su *arma* principal, se rompiese en él mas facilmente, y sus cuchilladas no hiciesen efecto. (*Liv.* L. I. C. 43. *Diom.* L. IV. p. 221. *Plutarch.* p. 150. D.) (de R. 363.) Como el casco de cobre podia tener, con corta diferencia, la misma ventaja, esta razon alegada por Plutarco, parece indicar que entonces no todos eran de metal, y que los habia de cuero ó pellejo guarnecidos de planchas de hierro para hacerlos mas sólidos; como

pa-

parecen serlo la mayor parte de los que se ven en la columna trajana, y en el arco de Septimio Severo. (*Fast. Lips. de mil. Rom. L. III. dial. V. p. 123. Column. traj. lám. 13, 14, 20, 36, Sec.*) Comienzan como á dos dedos por encima de las cejas de donde van á abrazar por atrás la forma de la cabeza, y se terminan por un anadimiento que cubre el cuello de una oreja á otra, y sirve para defenderse de las cuchilladas y de la lluvia. Un borde saliente de metal, ú de otra materia, rodea el borde anterior de un lado del anadimiento al otro: y esta parte parece destinada á fortificar el casco, á defender los ojos del Sol, y á echar hacia atrás la lluvia. Una faja abraza el casco desde el frente hasta el anadimiento, y otra cruza á la primera en ángulos rectos de un lado al otro; y en su interseccion, sobre el vertice del casco se vé un boton ó anillo que podia servir para colgarle. En las dos extremidades en que la plancha anterior toca al anadimiento, se advierten dos largas correas que guardan las sienes, cubren por una porcion saliente y angular una parte de la nuca, y van disminuyendo el ancho á atarse baxo de la barba, y se les llamaba *buculla*. Otros cascos de una forma en todo semejante no se hallan reforzados con las dos bandas que se cruzan: estos puede ser que fuesen de metal. (*Column. traj. lám. 60, 61, 62, 63, 111, 112, &c.*) Se ve uno en la *lámina 61* en forma de mitra. Ni los unos ni los otros estan con penacho; no óstante le tenían en tiempo de Polibio: el casco era de cobre (L. VI. C. 21.), y estaba adornado de una corona de plumas y de tres encarnadas ó negras de un codo de alto (1 p. 2 p. 21, 5 l.), que levantandose perpendiculares hacian parecer al soldado mayor y mas terrible. En este penacho habia un apoyo llamado *apex ó conus*, que extendiéndose de adelante atrás del casco, en su parte anterior tenia como quatro dedos de alto, é iba en disminucion hasta el anadimiento. Dicho adorno no estaba aún en uso en las tropas Romanas en tiempo de la Dictadura de Lucio Papirio Cursor, y en cuya época, dice Titolivio, fue esta una novedad entre los Samnites. (L. IX. C. 40. de R. 443.) Los Romanos no se sorprendieron de ello; pues sus xefes los habian ya prevenido. "El soldado, les dixerón, debe parecer horrible, y sin adorno de oro, plata ni otros apoyos que el hierro y su valor. Estos adornos son mas bien materias de botín, que *armas*: brillan antes de la accion y quedan disformes con la sangre y las heridas. El valor es el único ornamento del soldado: toda esta pompa sigue á la victoria, y el enemigo opulento es el precio del vencedor pobre." Diez y siete años despues otro Papirio, hijo del precedente, teniendo que combatir á otro ejército de Samnites, decía á sus soldados, que los penachos no hacian heridas (*Liv. X. L. 49. de R. 460.*) En estas ocasiones el suceso justificó el vaticinio; pues el ejército adornado y brillante fue presa para sus enemigos.

Vegecio dice, que casi hasta su tiempo los soldados se servian de un gorro de pellejo llamado *panniculus*, á fin de que acostumbrados á llevar siempre alguna cosa en la cabeza, el peso del casco no les pareciese incómodo en el combate

(L. I. C. 20.). Pero como segun su método nunca señala época precisa, no se sabe de que tiempo habla; y en todos los monumentos se ven los soldados con la cabeza desnuda, ya sea en las marchas, ya en los trabajos. En tiempo del Emperador Juliano algunos tenían un gorro de lana debaxo del casco de cuero ú de hierro para que el metal no les hiriese la cabeza. (*Amian. L. XIX. C. 2. de J. C. 361.*)

Las primeras corazas de los Romanos fueron de correas, y tomaron de esto el nombre de *lorica*. Servio substituyó las de metal, pero solo las dió á los soldados sacados de la primera clase. (*Liv. L. I. C. 43. Dionys. L. IV. p. 121.*) En tiempo de Polibio la mayor parte llevaban sobre el pecho una plancha de cobre de un *spithame* en quadro (8 p. 2 l.), á que llamaban *pectoral*; pero los que posehian ocho mil dragmas (31058 rs. y 28 ms. vn.) tenían en lugar del pectoral una coraza de malla. (*Polib. L. VI. C. 21. de R. 598.*)

Se ven en la columna trajana dos especies de corazas (*lám. 5. 11. &c.*), la una compuesta de un coselete de dos piezas unidas con uno, dos ó tres corchetes ó broches. Seis ó siete fajas rodean el cuerpo desde el pecho hasta la cadera, y se abrochan por sus extremidades por delante ó atrás. Un soldado de la *lámina 5.* tiene hasta nueve, y las tres inferiores parecen guarnecidas de planchas. Este número debia ser proporcionado á la altura del hombre y al ancho de las fajas. Quatro de estas cubren cada hombro, y vienen á atarse por delante y por detrás á la faja superior, es decir, á la primera de las que ciñen el cuerpo. Entre las dos inferiores ó entre la segunda y tercera de estas salen otras tres ó quatro, largas como de seis á siete pulgadas, que caen sobre el baxo vientre, y parecen guarnecidas de cabezas de clavos. Si fuesen de cuero, esta especie de coraza podria ser la antigua *lorica*.

El mismo monumento presenta otra que toma exáctamente la forma del cuerpo; descendiendo hasta lo alto de los muslos, un poco menos baxo por lo comun que la tunica corta, y se termina en almenillas. Tiene mangas mas cortas que las de la tunica, y sus extremidades están tambien cortadas en almenillas. Esta parece haber sido mas propia para las tropas ligeras: y las del Emperador y principales Oficiales manifestaban ser de la misma materia. Las ultimas son un coselete que llega hasta la cintura, del que cuelga al rededor de todo el cuerpo una fila doble de listas con un adorno en su extremidad. La mas larga de estas dos filas desciende á medio muslo, y dexa ver por debaxo el remate de la tunica. La parte superior que toca á lo baxo del cuello es una faja ancha y recta, extendida de hombro á hombro: otra ancha, semejante á las de nuestras cotillas, abraza cada hombro, y tiene una fila de fajas que cubre lo alto del brazo. Una correa semejante á la de nuestras corazas, pasando por encima del hombro cerca del cuello, une la parte anterior del coselete á la posterior. (*lám. 25.*) Dichas corazas, que manifestan ser suaves, eran al parecer de muchos dobleces de tela ó de lino batanado, como aquella de que habla Nicetas, que fue remojada en una salmuera he-

hecha con vino fuerte; y estaba tan compacta y dura, dice este autor, que resistía á todos los tiros (*Isaac Angel*, L. I. C. 8.) Plinio habla tambien de vestidos de lana batanada con vinagre, que resistían al hierro, y aun al fuego (L. VIII. Cap. 73.).

En quanto á las corazas ordinarias no oponían gran resistencia á los tiros, pues los soldados de Cesar se vieron tan incomodados en Dirrachum por los arqueros de Pompeyo, que para libertarse de las flechas, casi todos se hicieron tunicas, ó *tegumētos* (*tegumenta*) de fieltro, de cuero, ó de muchas dobleces de paño. (*Caes. Bel. civ. L. III. C. 44.*)

Las mas fuertes corazas tenían poco peso: las que traxeron de Chipre á Demetrio eran de hierro, pesaba cada una quarenta minas, ó veinte libras y media de las nuestras, y hechas á prueba de tiro de catapulta á veinte y seis pasos.

Las corazas ordinarias tenían casi este mismo peso, pues el de la armadura entera ascendía á sesenta minas, ó treinta libras, y tres quarterones. El peto de nuestros caballeros que apenas es mayor que el pectoral romano, pesa de diez y seis á veinte libras, y solo esta á prueba de pistola (*Plutarc. Demet. p. 898. C.*).

Habia otra especie de coraza, compuesta de pequeñas planchas de metal, ó de asta agujereadas, y atadas una á otra con cuerdas de nervios de caballo ú de buey, que se cubrían las unas á las otras como las plumas de las aves, las escamas de los peces, ó las pinas de los pinos. Esta era la que los Griegos llamaban *φελδαις*, ó *αλεπίδες*, y los latinos *squamata*, y *plumata*. Luculo la llevaba así en la batalla contra Tigrares (*Pausan. L. I. Plutarc. Lucul. p. 110. D. Ammian. L. XXIV. C. 6. Ænecid. L. XI. v. 771. y Serv. ib. Justia. L. XXI. C. 2.*).

Habia en la legion tres especies de escudos: el uno el argólico, nombrado *clipeus*, por los Romanos, el otro el antiguo sabino dicho *scutum*, y el tercero la *parma*.

El *clipeus* redondo, cóncavo, y de cobre, ó de hierro: era el *αμνίς* de los Griegos igual de todos lados *παρὰ πᾶσι*. Virgilio le compara al disco del sol; Actio á la bóveda del cielo por ser cóncavo, y fue el primer escudo de que usaron los Romanos. Romulo le hizo dexar para tomar el *scutum*, como toda la armadura de los Sabinos, que era una colonia Lacedemonia (*Iliad. VI. v. 294. Ænecid. L. III. v. 367. Varr. de ling. lat. lib. II. Plutarc. Romul. p. 201. 30. E.*).

El *scutum* era cóncavo y rectangular. Los griegos le llamaban *σκιος*, porque tenia la forma de una puerta. Su largo de dos pies y medio, medida olimpica (2 p. 0 p. 11 l.), y su altura quatro pies (3 p. 3 p. 10 l.); los mayores tenían un palmo mas (2 p. 5, 917 l.). Estaba compuesto de dos filas de tablas delgadas unidas con cola de toro. La superficie exterior cubierta de tela, y después de una piel de becerro. Los dos lados curvos estaban guarnecidos en lo alto y en lo baxo de una plancha de hierro que los defendía de las cuchilladas, y de la humedad de la tierra (*Polyb. L. VI. C. 21.*). La mejor madera era la de Higuera, de tilo,

abedul, sauco, alamo, y sobre todo de sauce; porque las fibras de estos arboles, estando separadas unas de otras se unen, cierran la abertura, y se oponen mas al paso del hierro (*Plin. Lib. VII. C. 17.*). en el centro se ponía un boton de este metal para defender el escudo de los fuertes golpes de las Sarisas, de las piedras, y de los otros tiros mas violentos. Servia tambien para dar con él, y rechazar al enemigo; pues en el combate naval contra la flota Marsellesa, un soldado de Cesar llamado *Ailio*, cogiendo con una mano la popa de un navio enemigo, y habiendole cortado aquella, renovó el exemplo memorable de Cynegiros; saltó en la nave, y derribó con el boton de su escudo los soldados contrarios que se le oponían (*Suet. Cas. C. 67. Liv. L. 30. C. 34.*). Tal era el *scutum* en tiempo de Polybio (de R. 598.). Servio Tulio le dió á los soldados sacados de la segunda y tercera clase. (*Liv. L. I. C. 43. Dionys. L. IV. p. 221.*).

Despues de la toma de Anxur, y del establecimiento del sueldo, se abandonó enteramente el *clipeus*; y solo el *scutum* quedó en uso; (*Liv. L. VIII. c. 8. de R. 347.*) Camilo le hizo cubrir de hojas de cobre, á fin de que resistiese mejor á los golpes de los Galos (*Polyb. L. VII. C. 7.*), y hallamos en uso este escudo con su forma, y sus dimensiones hasta los últimos tiempos de la república. En la guerra de Antonio contra los Partos, los Romanos tenían escudos oblongos, y huecos en forma de tubo; pero se había renovado el servirse del *clipeus*: á lo menos parece que este es el que Dion llama *escudo ancho* *ἀσπίς πλατεια* (L. 49. p. 468. A. B.). Estos dos escudos variaron despues el uno de dimension, y el otro de forma. En la columna Trajana el *clipeus* es oval, y el *scutum* tiene á lo mas dos pies y tres pulgadas de alto, y diez y siete ó diez y ocho de ancho.

El *Parma* era de una construccion sólida, y de un tamaño suficiente para defender al soldado; su figura redonda, y de tres pies de diametro, medida olimpica (2 p. 5 p. 10, 8 l.) del tiempo de Polybio (de R. 598.) Titolivio le da poco mas ó menos la misma dimension, y en la relacion de la batalla en que Manlio Vulso derrotó los Galos (de R. 564.) habla de él, como que aun existia en su tiempo (de R. 745.). Despues de haber nombrado los Velites añade: *Hic miles tripedalem parvam habet*. Estos tres pies romanos hacen 2. p. 8. p. 7, 8. lin. de los nuestros. En la columna Trajana, los armados á la ligera, y los caballeros tienen escudo oval, cuyo mayor diametro es poco mas ó menos de la medida atribuida por Polybio al *parma*, y los hay tambien que parecen mayores (*Lam. 12. 101.*).

Todos los escudos tenían en su parte interior asas de hierro u de cuero, que servían para embrazarlos: se metía el brazo izquierdo en la una, y la mano empuñaba la otra. Los de forma oblonga se llevaban de dos modos. Para el combate el brazo se colocaba en el escudo, segun el mayor diametro (*Column. Traj. Lim. 22, 28, 34, 35, 38, 43, 58, 60, 83, 103, 125.*); fuera de él, y en el descanso, el brazo estaba en la direccion del menor

nor diametro, y el mayor en una situación vertical. (*Lam.* 32, 47, 49, 53, 56, 63 95, 112, 114, 116.). Habia, pues, en lo interior quatro correas, para llevar la *arma* en estas dos posiciones. No obstante en la columna trajana, quando el escultor dexa ver el interior del escudo, no representa mas que las dos correas necesarias para cada posicion; pero puede creerse que ha omitido las otras dos como inútiles en aquella situación, y de un aspecto desagradable; y tambien puede notarse alli mismo que los escudos de los honderos no tienen mas que una sola asa en el medio.

La superficie exterior estaba pintada y adornada de diferentes figuras. Los poetas hicieron muchas veces pomposas descripciones de ellas; pero en general no hay que buscar en sus obras la verdad de las individualidades históricas: los monumentos nos las muestran mejor. Vemos en ellos los escudos por lo comun, con rayos, dardos cruzados, coronas, florones, y otros adornos semejantes. Bien puede ser que fuesen los mismos para unas mismas tropas, y que sirviesen para diferenciarlas. A lo menos en tiempo de Vegecio (de J. C. 380.) se distinguían con estas señales; pero tales ornatos solo se permitían a los soldados cuyo nombre estaba escrito en la matricula de la legion; y los Tyrones no tenían mas que un escudo blanco (*Veg.* L. II. C. 18.).

Los botines se usaron desde el origen de Roma, hasta el tiempo en que las *armas* defensivas fueron casi abandonadas. Servio dió esta *arma* á sus dos primeras clases (*Liv.* L. I. C. 43. *Dionys.* L. IV. p. 211.).

El botín era de cobre, ó de hierro; y en tiempo de Polibio (de R. 98. L. VI. C. 21.), y en el de que habla Vegecio, (L. I. C. 20.) solo llevaba uno cada soldado, con el que cubria la pierna derecha, que iba delante quando se combatian con la espada. (*Veg. ib. Arrian.* *Tact.* p. 13.) No obstante Tito Livio, y Dionysio de Halicarnaso en la enumeracion de las *armas* atribuidas á las clases de Servio, nombran los botines en plural, y se ve en varios monumentos soldados que tienen dos (*Lips. mil. rom. Dial.* VII. p. 137.).

Los Romanos cuidaban mucho de la conservacion de sus *armas*; tenían para ellas estuches de cuero, y no las sacaban hasta el instante en que eran necesarias. Los Marselleses sitiados por Cesar sorprendieron sus tropas en un punto en que estaban arrimadas, y cubiertas sus *armas*, *reposita, contextaque* (*Bel. Civ.* L. II. C. 14.). Quando Lúculo marchaba contra Tigranes, costeando un recodo del rio Niceforo; este Principe creyendo que los Romanos se retiraban, y llamando á Taxilo: "Atiende, dice, á esos invencibles Oplitas: ¿no los ves huir? Principe, respondió Taxilo, yo querria por tu felicidad que fuese así, a pesar de toda la apariencia contraria; pero esos hombres no ponen sus mejores vestidos para la marcha; ni tienen entonces sus escudos bruñidos, ni sus cascos descubiertos como vemos en este momento en que acaban de quitar las cubiertas de cuero;" (*Plutarc.* *Lucul.* p. 510. A.)

Baxo el imperio se confundieron todas las especies de tropas y de *armas*: se quiso que el sol-

dado pesadamente armado hiciese el oficio de Velite, y se le dieron cinco dardos ó flechas llamadas *plumbata* ó *martioharbuli*, que llevaban en sus escudos (*Veg.* L. I. C. 17.). Dos legiones que se distinguieron en Iliria con estas *armas*, tomaron el nombre de *martioharbulas*. Hacia este tiempo de decadencia se transformó tambien á los arqueros en armados pesadamente, dándoles cascos, corazas y espadas (*Veg.* L. II. C. 15.).

Desde el Emperador Mauricio hasta Leon el filosofo (de J. C. 582. á 889.) los soldados pesadamente armados se llamaron *scutarii*; los armados á la ligera tuvieron el antiguo nombre griego de *Psilos*, no estando ya en uso el de *peltastai*.

Los *Scutarii* tenían espada, ó sable *machia ionianus*. (*Maurit.* *Tact.* L. XII. C. 8. §. 3.) escudo grande oval, y del mismo color en cada tagma, y en cada banda (*Maurit.* *ibid.* *Leo tact.* C. 6. §. 25.): el casco con un pequeño penacho en lo mas alto, y llamas á los lados, sobre todo para los xefes de hilera (*Maurit.* *ib.*), hondas, Marcio-barbuls, grevas de hierro ó de madera, especialmente las primeras y las últimas filas. El sable era de dos cortes, uno recto como en la espada, otro hondeado como el hierro de la lanza; ó bien uno de los lados era grueso, y el otro cortante, y corvo. Tambien habia otro de dos cortes en forma de hacha, es á decir sin punta.

Los primeros de cada hilera ó á lo menos los dos primeros debían tener, en quanto era posible armaduras enteras con sus estuches; que consistían en una especie de cota de maila que llegaba hasta los talones, y se enlazaba con correas y anillos. Si no había mailas se hacían de planchas de asta ú de cuero de buey desecado (*Leo C. V.* §. 4.). Baxo esta cota de maila se llevaba un colete de hierro, ó de otra materia como nervios, forrado con un simple fieltro, y algunas veces con dos. Tenían tambien un gorjal de hierro guarnecido por adentro de lana abatanada. Debaxo de esta armadura el soldado llevaba una casaca de fieltro grueso que baxaba hasta las rodillas, y sobre la coraza un sobretodo, casaca, ó túnica, como tambien pequeñas flamulas fixas en los hombros de la armadura. El casco era de hierro bruñido, con pequeños penachos en lo mas alto; y los soldados tenían ademas brazales, manoplas y grevas. Los *Psilos* llevaban arcos, caxas grandes que contenían treinta ó quarenta flechas; pequeños carcaxes de madera, ó fundas con flechas cortas destinadas para tirar con los arcos á grandes distancias, hechas de suerte, que no podia el enemigo servirse de ellas; y dardos para los que no sabían tirar con el arco, que era de la especie del *veruta*, llamado entonces en griego *Βιηρία*, ó marcio-barbuls. Los *Psilos* usaban tambien hondas, espadas ó sables, y pequeños escudos redondos.

El Emperador Leon ordena en sus reglamentos; que los zapatos de los infantes no sean punteagudos, y que estén guarnecidos de algunos pequeños clavos, para que duren mas: (*Leo C. IV.* §. 26.) ya antes el Emperador Mauricio habia mandado lo mismo, y queria que fuesen de piel con

su pelo, según el uso de los Godos (*Syden. Apoll. L. IV. ep. 20.*). Los aldeanos de Suecia, los Bounienses, y los Lapones, los llevan hoy de esta especie, y los atan á la garganta del pie con correas (*Scheff. in Maurit. p. 503.*). En la columna trajana se ve á los Daces con semejante calzado; y también Mauricio queria que tuviesen suelas! los de los Godos no las tenían, y que igualmente fuesen sin punta. El mismo Príncipe proscribió las grevas á la infantería; porque eran pesadas é incómodas, y ordenó que los soldados llevasen los cabellos cortos, y jaínas de su largo natural (*L. XII. C. 2. §. 1.*) y el Emperador Leon renovó este reglamento. (*Cap. VI. §. 26.*)

La armadura de los caballeros Romanos era la misma que la de los Velites, con corta diferencia. En el principio no tenían corazas, y podían con mas facilidad montar á caballo, y apearse, pero en el combate estaban mas expuestos; su asta era delicada, y se cimbraba: sus golpes inciertos, y el movimiento solo del caballo bastaba para romperla antes que se lanzase; y además, como no tenía talón, y se quebrantaba al primer golpe, no servía despues. El escudo era de cuero de buey, semejante en su forma á las tortas que se ofrecían en los sacrificios; pero debil para el combate, y ablandado y deformado por las lluvias se hacía enteramente inútil (*Polib. L. VI. C. 23.*).

La experiencia ilustró á los Romanos sobre estos defectos, y adoptaron prontamente la armadura griega; logrando la ventaja de dirigir con acierto el tiro de la asta, que hicieron mas sólida, y así no vibraba; y que quando llegaba á romperse, se podían dar con el recaton fuertes y peligrosos golpes. El escudo griego mas firme, y siempre tendido, les fue de una grande utilidad en los combates; de modo, que luego que advirtieron la ventaja de estas *armas* las adoptaron sin detencion; y no hubo nación alguna que abandonase con mas facilidad sus usos para substituir á ellos otros mejores. En la columna trajana, *lam. 7. y 20.* se ve la asta de la caballería; cuyo hierro podía tener quatro ó cinco pulgadas de largo, y la vara una pulgada, ó quince líneas de diametro poco mas ó menos.

Se ignora si en el tiempo de la republica daba el estado las primeras *armas* al soldado, ó si el importe se le descontaba de su paga. Mas suponiendo que se hiciesen á costa publica, estaba obligado á conservarlas; y si despues le faltaban se le suministraban, haciendole el descuento. Quando las legiones entraban en campaña se les distribuían *armas*, y quando el ejército volvía á Roma, se depositaban en Almacenes custodiados por algunos ciudadanos; y se tenían registros, ó listas de ellas (*Polib. L. VI. C. 37. Tacit. Annal. L. I. C. 17. hist. L. I. C. 60. Liv. 3. L. III. C. 15. 17. Cicer. de respons. harusp. C. 31. & *Polib. C. 20. Gruter. inscript. XXXIV. 10. CCLIII. 5.*).*

Bajo los Emperadores, un oficial llamado *Præfecto de los obreros*, tenía la inspeccion de la fabrica, y conservacion de las *armas* de cada legion. (*Reynes. inscript. CL. VIII. 63. 65. Fabret C.*

*III. 357. 358. 381. X. 314.*) Se puede juzgar de la dignidad de esta prefectura por la de otros empleos reunidos á ella. La hallamos muchas veces con el tribunado militar; y tambien parece por el orden con que se enuncian, que se pasaba indistintamente de una á otra, ó que se exercian las dos al mismo tiempo. Vemos á Mucio Alieno, tribuno militar, y prefecto de los obreros (*Gruter. CCLLI. 3.*), á Lucio Antonio, prefecto de los obreros, y tribuno militar de la primera legion italica (*ibid. CCCLVII. 9.*) y á Sexto Aulieno primipilo, tribuno militar, prefecto de la armadura ligera, prefecto de los campos de Augusto, y de Tiberio, y prefecto de las armadas navales, y de los obreros (*ibid. CCCLXX. 1.*). Es verdad que se halla tambien á Nicotrao obrero el mismo, y prefecto de los obreros (*Reynes. CI. VIII. 65.*) y á Sexto Mesor, prefecto de los obreros, y centurion de la quarta legion; pero podia haber prefecturas inferiores, y sobre todo en las Provincias.

Cada legion tenía tambien un guardian de sus *armas*, *armorum custos*. (*Gruter. DLXVIII. 11.*). Las mas veces no hay otros titulos, y alguna se encuentra el de veterano.

Tenemos todavia algunas ordenanzas de los Emperadores concernientes á la fabrica de las *armas*.

Los habitantes de las Provincias estaban obligados á proveer el hierro, y en algunas de las de Oriente, en lugar de suministrarle en materia, daban su precio en dinero á los fabricantes que para ganar mas empleaban mal metal. Para remediar este abuso Teodosio el joven mandó que sin dilacion, y para siempre, se diese á las fabricas de *armas* el hierro en especie, y no su valor, á fin de que fuese de mejor calidad, y mas facil de fundir; que los medios de fraudes se destruyesen, y los objetos de pública utilidad, se lograsen plenamente (*Cod. Theodos. de Fabricis, leg. II. Cod. Justin. I. de T. C. 388.*).

Cada fabrica tenía un director que en tiempo de Constancio se llamaba *Tribunus fabricæ*, en el de Valentiniano I, *Præpositus*, y en el de Teodosio el grande, y Valentiniano II. *Primicerius* (*Ammian. L. XIV. XV. XXIX.*). Este director no exercia mas que dos años, y despues de este tiempo obtenia ordinariamente una dignidad. Teodosio el joven escribía á Rufino, maestre de oficios: "Ordenamos que los *primicerios* de las fabricas no solamente sean despedidos despues de dos años, sino que obtengan el honor de venir cada uno á su tiempo con los *protectores* á adorar nuestra eternidad. (*Cod. Theod. Leg. III. Justin. II. de J. C. 390.*).

El director de la fabrica estaba subordinado al maestre de los oficios; y se prohibía á los particulares de hacer *armas*, y de comprarlas á los fabricantes; y si se les hallaban se les confiscaban. Era tambien prohibido á los fabricantes el venderlas á los particulares. Algunos de aquellos baxo el nombre de *deputati*, estaban agregados á cada cuerpo militar, y cuidaban de sus *armas*.

Había distintos obradores para cada especie de



*armas* para las astas y las espadas, para los escudos, para los arcos, y las flechas, para las corazas, para las ballistas, para las catapultas, &c. Las nuevamente fabricadas debían depositarse al instante en los arsenales.

Una ley de Arcadio ordena que se pongan las *stigmata*, es decir, las señales públicas, en los brazos de los fabricantes de *armas*, como se hacía con los tirones á fin de poder reconocer los que intentasen ocultarse; y añade, que los que recibiesen en sus casas á estos fugitivos, serían agregados ellos y sus hijos á la fábrica, lo mismo que los obreros que por substraerse al trabajo tomaban partido en alguna milicia (*Cod. Theod.*, Ley IV. *Just.* III, de J. C. 398.).

El mismo Príncipe, queriendo impedir que los obreros empleasen el hierro de las fábricas en usos particulares, prohibió á todo propietario de bienes raíces el recibir á un fabricante de *armas* por administrador, arrendatario ó colono de sus tierras, so pena de la confiscación de estas mismas, é impone al obrero así empleado la pena de una multa de dos libras de oro. (7510 rs. 28 mrs.) (*ibid.*, Leg. V. de J. C. 404.)

Si algun ciudadano quería tomar la profesión de fabricante de *armas* en la ciudad donde había nacido ó estaba domiciliado, tenía obligación de probar ante los magistrados, que no era hijo ni nieto de Decurion, ni deudor á la ciudad, ni á ciudadano. Después de estas formalidades, podía ser recibido en la milicia que había elegido, ya por el Gobernador de la Provincia, ó ya en su ausencia por el defensor de la ciudad. Si alguno se agregaba sin esta precaución y estas condiciones al colegio de los fabricantes de *armas*, debía volver á las cargas de su orden, y ni lo dilatado, ni lo grande de sus servicios le servían de excusa. Este reglamento formado por Constanancio, y confirmado por Teodosio el grande, fue renovado por Honorio y Teodosio el joven. (*ibid.*, Leg. VI. *Just.* IV. de J. C. 412 y *Cod. Theod.* de Cur. Leg. XXXVII. y LXXXI.).

Se lee en una novela de este último Príncipe "fue prescrito que los fabricantes de *armas* ejerciesen constantemente su arte, de suerte, que habiendo cumplido el tiempo de su servicio quedasen con sus hijos en la misma profesión, y que un delito cometido por uno de ellos se tuviese como cometido por todo el cuerpo, á fin de que estando ligados por sus nombramientos, velasen sobre las acciones de sus camaradas. El daño causado por uno solo será reparado á costa de todos, y según las circunstancias, responsable la comunidad, como si fuese un cuerpo de una misma forma, y por decirlo así de una misma familia" (*Cod. Justin.* Leg. V. de J. C. 438, *Novell.* §. 13. de *Bon. fabricens.*).

Estaba instituido por la misma, que si un fabricante de *armas*, no teniendo herederos de sangre, muriese sin testar, sus bienes cualesquiera que fuesen, pertenecían al colegio de que era miembro; y aquel sería garante de todo lo que el fabricante difunto se hubiese apropiado en perjuicio del fisco; y que no se admitiese demanda por tribunal alguno, en asunto de estos bienes, baxo la pena al que la recibiese de pagar una mul-

ta de cincuenta libras de oro (186894 rs. 22. mrs.).

Leon el Trace ordenó que los fabricantes de *armas*, sus mugeres y sus hijos, solo dependiesen de la jurisdicción del maestre de oficios, y no estuviesen sujetos ni á los rectores de las provincias, ni á los tribunales, en orden á las cargas civiles, ó de curaduría, de que estarían manifestamente exentos. (*Cod. Justin.* Leg. VI. de J. C. 457. 474.).

Fue dispuesto por una ley de Anastasio, que ningun fabricante de *armas* pudiese ser arrendador, administrador, ó colono de las tierras de otro, baxo la pena á los propietarios de perder los bienes raíces de que hubiesen cometido la administración á los fabricantes de *armas*, con tal que supiesen y conociesen su profesión, y á los dichos fabricantes de la pérdida de sus bienes y de destierro. La misma ley prescribe, que quando fuesen necesarios carros públicos para el transporte de las *armas*, el maestre de los oficios informaría al prefecto del pretorio, del número de *armas*, y del parage adonde debían transportarse á fin de que enviase al instante sus órdenes á los gobernadores de la provincia, para que se proveyese el número necesario de barcos; ó de carros públicos; y que si la execucion de estas órdenes padeciese algun retardo, ó negligencia todos los culpados pagarían multa de cincuenta libras de oro (186894 rs. 22. mrs.) que se exigirá incontinenti; y que si los rectores de las provincias, y sus bedeles hubiesen contribuido al atraso del transporte de *armas* fuesen condenados á una multa de treinta libras de oro (112675 rs. 21 mrs.) (*Cod. Just.* Leg. 7. de J. C. 491. 518.).

Una novela de Justiniano disponia que los fabricantes de ballistas, y los arsenales escuviesen baxo la inspeccion de los padres de las ciudades, como lo estaban las obras públicas; que se enviasen cinco *cartularios* ó *strimarios*, sacados del número de los *prepositos*, al depósito de los obradores para instruirse de los particulares que fabricasen alguna especie de *arma* qualesquiera que se fuese, tomar y confiscar las que hubiesen construido, colocar en los talleres los obreros hábiles nombrados por el Príncipe, y recibir de los magistrados, de los jueces, de los defensores y de los padres de las ciudades, el juramento de no permitir que se contraviniese en la menor cosa á esta constitucion (de J. C. 527. 565.).

## GALOS Y GERMANOS.

Las *armas* de los Galos eran una especie de dardo llamado *materis*; espada larga, y sin punta, pero de un hierro tan blando, que doblaba al primer golpe, y que el soldado se veía precisado á enderezarla con el pie para dar segunda vez; y tenían tambien la asta y el escudo. El Galo que M. Valerio Corvo combatió, hizo callar al concurso dando con su asta en su escudo. Este era un zarzo de mimbres, simple ó cubierto de pellejos. Los Galos combatieron desnudos hasta la cintura en la batalla de Cannas. Los Gesates de las primeras filas, en la de Telamen, pelearon del mismo modo; pero los otros Galos

estaban vestidos. Los Españoles, que era un pueblo del mismo origen, tenían escudo y asta semejantes con poca diferencia; pero la espada era corta y con punta; herían con ella estoqueando, y tombaban vestidos de tela blanca bordada de púrpura (*Polib. L. II. C. 30. 33. Liv. VII. C. 24. 26. XXII, 46.*). Los Galo-grecos, derrotados por Cneo Manlio Volso llevaban escudos largos que los cubrían mal, por no ser bastante anchos; y también espadas; pero en llegando á faltarles *armas* arrojadas, se servían de piedras. Mas como combatían desnudos, fueron heridos, oprimidos y fatigados de todas partes por las hondas, las flechas, y los dardos (*Liv. L. XXXVIII. C. 21.*).

Los Galos hacían también mucho uso del arco y de la flecha. Vercingetorix, dice Cesar, juntó todos los arqueros, cuyo número era muy grande en la Galia (*Bell. gal. L. VII. C. 31.*). Empleaban los carros, no solo para atrincherarse sino también para combatir. En esta batalla menos célebre por su derrota, que por el sacrificio de Decio, introduxeron el terror y el desorden en las líneas romanas: porque esta *arma* era nueva (*Liv. L. X. C. 28.*).

Los Germanos usaban de picas de un largo excesivo: sus inmensos escudos no estaban fortificados ni con nervios, ni con fajas de hierro, y eran ó zarzos de mimbres, ó tablas delgadas y pintadas. Solo las primeras filas llevaban picas; y las otras dardos cortos y endurecidos al fuego (*Tac. Annal. II. pag. 33. 4. Lips.*), y espadas mas largas que las Romanas (*Dio. L. XXXVIII. p. 101. C.*). No tenían casco ni coraza, y peleaban casi desnudos, lo mismo que los Galos. «¿Quién no sabe, decía Cesar á sus tropas, que nosotros tenemos los tuerpos defendidos por todas partes, y que los Germanos están casi desnudos?» (*Ces. Bel. gal. L. VI. C. 21. Diod. ibid. pag. 94. A.*).

Había allí pocos Germanos que se sirviesen de picas: llevaban astas á que llamaban *Frantes*, palabra que significa lanza. El hierro era corto, estrecho, y penetrante: esta *arma* se arrojaba, y se combatía con ella cuerpo á cuerpo. El caballero solo tenía escudo, y *franta*; el infante lanzaba sus *armas* arrojadas, de que llevaba un gran número, á una distancia inmensa: peleaba desnudo, ó cubierto de un ligero sayo, sin adorno alguno ostentoso en su armadura; y únicamente el escudo estaba pintado con los mas bellos colores. La coraza y el casco eran raros (*Tac. German. pag. 267. 4. Lips.*).

#### FRANCOS Y FRANCESES.

En la batalla en que Ecio derrotó á Clodion en el país de Artois, en 437, los Francos, pueblo germanico, tenían vestidos muy estrechos, una especie de cinturón, una hacha, dardos que arrojaban con mucho acierto, y escudos que manejaban con destreza. Despues de haber tirado sus dardos, se echaban sobre el enemigo con una velocidad que igualaba casi á la de sus tiros. (*Sidon. Apolinar. Majorian. panegir.*).

Los que pasaron á Italia en tiempo de Teodoverto primero, Rey de Austrasia, en número de cien

mil no tenían arcos, ni dardos; solo los caballeros que eran pocos llevaban astas: casi todo el ejército se componía de infantería armada de espadas, escudos y hachas; el hierro de estas era grueso y de dos cortes. A la señal comenzaban el combate arrojando la hacha, y en rompiendo de este primer golpe los escudos de los enemigos, hacían un gran destrozo (*Procop. bel. got. L. II. pag. 226. Gror. 8.*) (*Am. 535.*).

Agathias, que vivía en tiempo de Justiniano, describe de este modo las *armas* de los Francos. (*Cassian. an. 553.*). «Los unos, dice, ahlaban las hachas, los otros los dardos que llamaban *angones*, y otros reparaban los escudos. La armadura de esta nación es simple y grosera, exige pocos artífices, y los mismos que la usan la recomponen fácilmente. Los Francos no conocen ni las corazas ni las grevas; la mayor parte van con la cabeza desnuda, y son pocos los que tienen cascos: el cuerpo está desnudo hasta los riñones, y llevan bragas de tela, ó de cuero que les cubren desde la cadera hasta los pies; y usan poco de caballos; porque se instruyen y ejercitan mucho en pelear á pie; y este género de combate es el que ama la nación. Llevan la espada sobre el muslo, y el escudo suspendido al lado izquierdo; no tienen arcos ni otras *armas* que se arrojan de lejos; pero sí hachas de dos cortes, y *angones*, que es su *arma* principal (*Vase angon.*) (*L. II. pag. 36. Plantin. 1694. 4.*).

No obstante, se sirvieron de flechas en la defensa de las ciudades, y de los atrincheramientos. Quintino uno de los tenientes de Mario, Tirano de las Galias, habiendo atacado al otro lado del Rhin á una tropa de Francos que estaba defendida por una abatida, éstos tiraron sobre los Romanos flechas emponzonadas, cuyas heridas las mas leves eran mortales (*Greg. Tur. L. II. C. 9.*).

El arco y la flecha no estuvieron en uso baxo la primera estirpe de los Reyes francos que se apoderaron de la Galia; el de los cascos, y de las corazas se introduxo poco á poco, y los Reyes fueron los primeros que los usaron. A Dagóverto Rey de Austrasia, un tiro le penetró el casco, y le quitó una parte de sus cabellos. Clotario II su padre yendo á su socorro por la orilla del Vester, se dió á conocer al Duque de los Saxones, quitando su casco, y dexando hondear su larga cabellera. (*Gesta Francor. Reg. C. 41.*) (hacia 622.).

#### ARMAS DEFENSIVAS.

El casco y la coraza se hicieron despues comunes á todas las tropas, y baxo la segunda estirpe se ve aparecer la armadura completa. El monge de San-Gal, describiendo la de Carlo Magno, añade los brazaes ó mangas de malla, los quixotes de planchas de hierro, y los botines de hierro, ó calzas de malla; y dice que los de la comitiva del Principe, y los que le acompañaban en el combate, tenían casi la misma armadura, pero que no llevaban quixotes, á fin de montar mas fácilmente á caballo. (*Ducbene script. hist. Franc.*) (768.).

Las corazas eran de cota de maila, y cubrían el cuerpo desde el cuello hasta los muslos, y después se añadieron mangas de maila, y calzas de maila. Gregorio de Tours lo dice así en diversos parages. Era como una parte de la destreza de los combatientes, el buscar lo débil de la coraza, esto es, las partes por donde se unían unas piezas con otras, á fin de romper por esos parages mal protegidos: así se buscó el medio de remediar este inconveniente, y se logró hacer casi invulnerables los caballeros, uniendo de tal modo todas las piezas de la armadura, y haciéndola tan fuerte, que ni la lanza, la espada ni el puñal podía apenas penetrar hasta el cuerpo: ved aquí lo que en este asunto dice Rigord (*pag. 120.*). "El caballero Pedro de Mauvoisin, en la batalla de Bouvines, cogió por la brida el caballo del Emperador Othon, y no pudiendo sacarle de entre sus gentes, otro caballero llamado Girard Truyc, dió á este Príncipe una puñalada en el pecho; pero no logró herirle á causa del espesor de las *armas* impenetrables de que los caballeros de nuestro tiempo están cubiertos" y habiéndole de la prision de Renaudo de Danmartin, Conde de Bolonia, que se hallaba en la misma batalla por el partido de Othon; "este Conde, dice, cayó, y fue hecho prisionero haxo su caballo, un fuerte garzon llamado Commote, le quitó su casco, y le hirió en la cara... quiso meterle su puñal en el vientre, pero los quixotes del Conde estaban de tal modo unidos á su coraza que le fue imposible hallar parage por donde romper".

Guillermo el Breton describiendo esta batalla dice lo mismo, y aun con mayor claridad. Sus expresiones manifiestan distintamente que este modo de armarse con tanta precaucion era nuevo, y que por esta razon se intentaba en los combates matar los caballos, á fin de derribar los caalleros, y de quitarles la vida ó prenderlos, porque no se podia romper su armadura; y nota que por defecto de esta precaucion en los tiempos precedentes, perecian tantos hombres en las batallas.

Así en aquel de que hablamos, con tal que el caballo no cayese, y que el caballero se mantuviese firme sobre los estribos quando el enemigo le atacaba con la lanza, era invulnerable, excepto por la visera del casco, y habia menester ser bien diestro el enemigo para herirle por ella. Esta destreza se adquiria con los diversos ejercicios que se practicaban entonces en los torneos.

Las heridas que los caballeros recibian en los combates comunmente eran solo contusiones causadas, ó por los golpes de la maza, ó por violentos sabazos que abollaban alguna vez la armadura, y rara llegaban á sacar sangre. Así los mas robustos y mas fuertes para soportar el peso de sus gruesas *armas*, y para dirigir ó sostener un golpe, lograban la ventaja. La fuerza del cuerpo era entonces mas necesaria que en el dia. Otra razon para estas precauciones que tomaban los caballeros en sus *armas* defensivas, fue la necesidad de cubrirse bien para los torneos, que eran juegos militares en que no entraba animo-

Art. Milit. Tom. I.

sidad alguna, y solo se queria hacer brillar la fuerza, y la destreza.

Por esto dice un tratado manuscrito de los torneos: los caballeros torneaban con espadas iguales rotos los cortes, y las puntas; y estas espadas se llamaban *espadas graciosas, gl'vias galantes, y armas galantes.* (*Du-Cange sur Joinv. disert. 6.*).

Una de las reglas de estos torneos era dar solo en el cuerpo ó en la cabeza y el que daba en el brazo ó en el muslo era excluido del premio del torneo. Esto mismo se observaba en los combates particulares, y en los desafíos que se hacian entre enemigos en la guerra. Tenemos un exemplo en Froissart, que habla de un duelo entre un escudero frances, y otro ingles en presencia del Conde de Bouquingam; "y retó al escudero frances dice á placer del Conde; pero el bote del ingles fue demasiado baxo; y tanto que dió rectamente con su lanza en el muslo del frances. Mucho se incomodó el Conde de Bouquingam, y tambien todos los señores, diciendo que esto era obrar indebidamente." Este reglamento estaba establecido solo para los duelos; pues en los combates de tropas se daba en los brazos, y en los muslos como en el cuerpo y en la cabeza.

No obstante esto sucedian frecuentes accidentes bastante incómodos en los torneos; y á fin de prevenirlos tomaron los caballeros tantas precauciones para fortificar sus *armas* defensivas, como para los combates.

Ved aquí dos descripciones de la armadura de los caballeros de aquel tiempo, la una sacada del monge de Moiremountier, que vivia en tiempo de Luis el joven; y la otra del Presidente Fauchet que la hizo por los historiadores antiguos.

"Quando se creó caballero á Godofre, Duque de Normandia, dice el primero de estos autores, se le llevaron caballos, y se le traxeron *armas*. Se le vistió una coraza incomparable, texida de mailas dobles de hierro, que ni flechas ni lanza podia romper. Se le dieron grevas ó botas de hierro hechas igualmente de mailas, se le pusieron espuelas doradas, y se le colgó al cuello un escudo en que estaban representados leones de oro. Se le puso en la cabeza un casco brillante de piedras preciosas, y tan bien hecho que no habia espada que le pudiese hender ó romper. Se le dió una lanza de madera de fresno armada de hierro de *poissu*, y después una espada de la armeria real."

La descripcion de Fauchet conviene bastante con la precedente. "En quanto á los hombres de á caballo calzaban, dice, borines de maila, espuelas de rodajuela, á manera de estrella, tan anchas como la palma de la mano; porque es antiguo estilo que el caballero comience á armarse por el calzado: después se le vistió un Escapil... este era un traje largo hasta sobre los muslos, y acolchado... debaxo de este sayo tenian una camisa de maila larga hasta mas abaxo de las rodillas, llamada alparcaz, de la palabra *albus*... porque las mailas de hierro bien bruñidas y bien relucientes parecian mas blancas. A estas camisas estaban cosidas las grevas; esto dicen los añales

Q<sup>a</sup> de

de Francia, hablando de Regnaudo, Conde de Dammartin, combatiendo en la batalla de Bovines. Tenian tambien una caperuza de malla que se echaba hacia atras despues que el caballero se habia quitado el almete, y queria desahogarse sin despojar-se de todo su arnes, como se ve en muchos sepulcros, y el Alpartraz ó Almojar escaba cenido con una faja ó correa ancha, y por última arma defensiva tenian un yelmo hecho de muchas piezas de hierro elevadas en punta, con que se cubrian la cabeza, la cara, y el colodrillo, con visera y respiradero, que han tomado el nombre de la visera, y de la respiracion, que pueden levantarse y baxarse para tomar ayre; mas no obstante esto era muy pesado, y tan mal acomodado, que un bote de lanza bien dirigido á la nariz, respiradero ó visera, volvía atras lo de adelante, como sucedió en la batalla de Bovines a un caballero francés, quando los yelmos representaron mejor la cabeza de un hombre, se llamaron borognotas, al parecer a causa de los Borognones sus inventores; y por los italianos almete, celada, ó cetate. Su caballo estaba cubierto, y el caparazon era de seda, con las armas y blason del caballero; y para la guerra de cuero cocido, ó de fajas de hierro."

Lo que este autor dice aqui del Alpartraz es muy conforme a las estatuas de los caballeros que se ven sobre los sepulcros, excepto que no es tan largo como expresa, pues no llega hasta debaxo de las rodillas. Ponemos aqui la estatua de Pedro de Deux, primero de este nombre, Duque, Conde de Bretaña, y por sobrenombre Mauciero enterrado en San Ivedel de Braine: es mas aunque está vestido con su alpartraz, no se puede ver lo largo de éste, á causa de la cota de armas, que le cubre. Se advierten sus mangas, sus botines de malla, y su capucho tambien de malla que le cae por atras sobre los hombros; y estas piezas eran como complemento de la vestidura del caballero (Lam. 3. Fig. 33.).

- A. Alpartraz.
- B. Capucho del Alpartraz.
- C. Botines de malla.

Se comprehende facilmente por estas dos descripciones, qual fue la armadura de los caballeros. El Alpartraz era propio de esos, como lo ha notado du-Cange en sus observaciones sobre la historia de San Luis, escrita por Joinville. La caballeria ligera de que se habla frequentemente en nuestras historias, no tenia mas que la coraza, el capacete de hierro, ó un casco menos pesado, y por esto se llamaba ligera.

El escaupil, ó sayo de que se ha hablado era una especie de acolchado hecho de tafetan, ó de cuero, y embutido de lana, de estopa, ó de crines, para detener el esfuerzo de la lanza, que aunque no penetrase la coraza, magullaba el cuerpo, impeliendo contra él las mallas de hierro de que aquella estaba compuesta. En una cuenta de los bailios de Francia del año 1268 se dice: tanto para los tafetanes, y las crines, ó pelote para hacer los escaupiles.

Se ve como iban cargados nuestros caballeros quando tenian todas sus armas; pues llevaban en-

cima del vestido el escaupil que debía ser muy caliente, escando relleno de lana ó pelote. Por encima la cota de mallas de hierro doble, y por consiguiente de un gran peso. Los Principes, y ciertos grandes señores llevaban tambien encima la cota de armas, que tenia lugar del *paludamentum* de los antiguos generales romanos; y era á modo de una dalmatica sin mangas, que baxaba hasta las rodillas. Estaba llena de escudos, ó de piezas de escudos de hierro del caballero, y muchas veces de tela de oro ó de plata con forros ó lazos muy preciosos. Fauchet olvidó en su descripcion una especie de arma defensiva, que se llevaba baxo el escaupil, y era un peto de acero batido. Así nos lo refiere Guidermo el Breton, contando la escaramuza que hubo cerca de Mante, donde el caballero Guillermo de Barres midió su lanza con Ricardo, entonces Conde de Poitiers, y despues Rey de Inglaterra. Dice que se acometieron con tanta violencia, que sus lanzas rompieron los escudos, corazas y escaupiles; pero que una plancha de hierro batido que llevaban debaxo de las otras armas, impidió que se hiriesen.

Bien puede haber un poco de exageracion poetica en esta narracion; pero se ve en ella el peto de que he hablado; y es esto lo que el mismo autor ha notado en otra parte. La armadura de la cabeza era el almete; de que los caballeros se servian en la guerra y en los torneos. Tambien se llamaba capacete el sombrero de hierro que llevaban en las batallas, y que ponian en la cabeza quando retirados del combate á descansar y tomar aliento querian su almete.

Guillermo el Breton habla de este sombrero de hierro, en la escaramuza de Mante, donde Dreux de Melle, no teniendo mas que esta armadura, fue atacado por el Señor de Preaux, vasallo del Rey de Inglaterra, que de un sablazo le derribó su sombrero de hierro, y le hirió en la frente. Pero despues habiéndose hecho curar, volvió al combate con su almete.

En Froissart se habla á menudo de estos sombreros de hierro; y eran cascos ligeros sin vascos y singorjal, como el que despues se llamó bacinetete. De ellos se servian en aquel tiempo la caballeria ligera y la infanteria; ó bien era una especie de gorros de malla, tales como uno que se ve en la Armeria del Rey: entonces se daba el nombre de sombrero á estas piezas que cubrian la cabeza.

Los caballeros como si su almete no fuese bastante pesado le añadian algunas veces una cimera, es decir, alguna figura semejante á aquellas que se ven en los escudos de blason sobre lo alto de los cascos: y de aqui tuvo en efecto su origen la de estos mismos escudos dándole este nombre porque estaba encima, esto es en lo alto del casco.

Guillermo el Breton dice que en la batalla de Bovines el Conde de Bolonia, que era muy alto, quiso aun parecerlo mas, añadiendo á su almete dos astas de barbas de ballena.

Estas cimera se usaron en todos tiempos hasta en los mas remotos.

Los Reyes ponian una corona sobre su casco por cimera. Tenemos un exemplo en las relaciones de

la batalla de Acincour en tiempo de Carlos VI. En ella se cuenta que Juan, primer Duque de Alanzon, viendo la batalla perdida se puso á la cabeza de una tropa de hombres de *armas*, se abrió paso por entre los Ingleses, penetró hasta el parage donde estaba Enrique, Rey de Inglaterra, derribó al Duque de York á los pies del Príncipe, y descargó sobre éste tan gran sablazo en la cabeza, que le hizo saltar una parte de la corona que tenia en lo alto de su almete. Se ve tambien en un antiguo retrato del Condestable de Clison, adornado su casco de una corona de flor de lis; pero no en la cimera; pues en ella está sobrepuesto de lo que se llama un vuelo en estilo heráldico:

Fig. 34. Cimera de Clison.

35. Cimera del Conde de Danmartin en Bovines.
36. Cimera Real.
37. Gorro de malla baxo del casco.

El Almete, como lo ha notado el Presidente Faucher, tenia una visera hecha de rejillas, que se baxaba durante el combate, y se levantaba entrando por debaxo del frontis del casco. Esta armadura era pesada, porque debía ser fuerte para estar á prueba de la clava, y de la hacha de *armas*; tenia bastante profundidad, y se estrechaba apusandola por arriba; su figura casi la de un cono, con un barberol en que entraba la visera quando se baxaba, y una gola de hierro debaxo, que llegaba hasta los hombros, y estaba separada del casco; al que se unia por medio de un collar de metal, como se ve en el almete del Condestable de Clison. Por este collar fue por donde un soldado alienian derribó á Felipe augusto de su caballo en la batalla de Bovines, enganchariéndole con un dardo que entró entre el collar y el casco.

El escudo varió en Francia, tanto en la forma, quanto en la extension; los hubo redondos ó ovales, que por esta razon se llamaron rodelas; y otros casi quadrados; pero que por la parte de abaxo eran redondos, ó se alargaban en punta. Se ven de esta especie en las armerias de nuestros Reyes; en la de diversos Príncipes, y en las antiguas tapicerías; y los de la infantería mucho mas largos que los de la caballería, de modo que algunos cubrian casi todo el cuerpo.

Estos escudos se llamaban tarjas, nombre que tambien se daba á otros, de que solo se servian para cubrirse en el borde del foso de una plaza contra las flechas de los sitiados, y en otras ocasiones. Los que los llevaban no tenian entonces otra funcion que la de cubrir los arqueros que estaban detras, y tiraban sus flechas contra los enemigos. Estos escudos se llamaban tambien *tallevras*:

Lam. 3. Fig. 38. Rodela, ó Rondacha.

39. Rodela oval.
40. Tarja, escudo del peon.
41. Otra tarja.
42. Escudo del Caballero.

Los escudos de que se servian en el combate, y en los torneos, eran de madera, cubiertos de cues-

ro cocido, ú de otras materias duras y capaces de resistir á la lanza. Los caballeros ponian en ellos sus *armas* ó blasones en las orillas, ó en el centro, y por la parte exterior. Esto nos manifiesta Guillermo el Breton, hablando de Ricardo de Inglaterra, y del Señor de Arondel, que estaba en el exercito de este Príncipe cerca de Mante:

No se ve en nuestros historiadores, que los Franceses se hubiesen servido de escudos de cobre, ni de otros quadrangulares, y extremamente cóncavos, como las tapas de ciertos cofres, pocas mas o menos, aunque Cluvier atribuye los de esta especie á los pueblos Germanicos, de donde los Francos eran originarios. Todos los que se hallan sobre los sepulcros antiguos, y en algunos otros monumentos, pueden reducirse por su figura á las especies de que hemos hablado.

La invencion de las *armas* de fuego no hizo abandonar repentinamente el uso de los escudos; no obstante que no hubo alguno, no solo á prueba del cañon, pero ni tampoco á la del arcabuz, ni del mosquete. Se conservaron largo tiempo despues, porque aquellas *armas* eran en el principio muy imperfectas, como se ve en los baxos relieves de los panteones de Luis XII, y de Francisco I en San Dionysio, donde estan representadas las batallas que dieron estos Reyes. El Mariscal de Montluc dice, que en la encamisada de la ciudad baxa de Bolognia, tenia una rodela: " Cinco ó seis ingleses vinieron contra mí... me tiraron algunas flechas; tres me dieron en la rodela, y una al traves de la manga de malla del brazo derecho: las que como botia mio llevé á mi casa."

Se halla en Estrada muchos años despues, que los Españoles tenian escudos en un combate contra los Mendigos de Hlandes, y en el sitio de Ruan, año de 1662, el Capitan Monnins hizo una salida del fuerte de Santa Catalina, llevando una rodela de terciopelo verde. Tambien se sirvieron de estas rodelas ó rondachas en el sitio de San Juan de Angeli el año de 1621. Luis XIII dixo en esta ocasion al Marques de Rosni, gran Maestre de Artillería, que queria restablecer esta *arma* defensiva, pues la hallaba muy útil en los ataques, y en los asaltos, y que era menester que cada compañía de infantería tuviese un cierto número; pero parece que esto no tuvo efecto.

No fue solo Luis XIII de esta opinion; pues el Príncipe Mauricio pretendia, que no solo la rodela, sino tambien la tarja, que era un escudo mucho mayor, seria muy útil contra las picas; y si hubiese sido dueño de poderlo executar, las habria puesto en uso, dice el Duque de Roan en su tratado de la guerra: y este mismo Duque uno de los mayores capitanes de su tiempo estaba muy de este dictamen; pero dicha *arma* defensiva no pudiendo ya casi servir sino contra la espada, la pica, la alabarda, y de ningun modo contra las *armas* de fuego, ó á todo mas contra la pistola, se la abandonó enteramente como mas incómoda que útil.

Ente las *armas* defensivas las habia de que no todos podian servirse. El Alpartraz, que era la principal y la mas capaz de resistir á la lanza; pertenecia solo á los caballeros y á los que poseian feudo de Alpartraz. Es cierto que la caballería ligera no tenia

nia esta *arma*; y que así no era á propósito, ó capaz de sostenerse contra los caballeros en un combate; pero los escuderos, esto es, aquellos que por su nacimiento podían pretender la caballería, y á quienes solo faltaba la edad, ó un cierto tiempo de servicio para llegar á esta clase; combatían muchas veces entre los caballeros, contra los del partido enemigo; y eran admitidos en los torneos y en las funciones de *armas*, donde esta armadura era muy ventajosa y necesaria contra los terribles golpes que allí se daban. ¿Cuáles eran, pues sus *armas*? Respondo, que sin duda los escuderos tenían á lo menos el coselete ó cota de maila, que hacia la principal parte del alpartraz, y ademas el peto. Esto parece estar bien probado por un artículo manuscrito de la antigua costumbre de Normandía, donde se dice "Si alguno tiene quejas contra caballero le debe pedir la satisfaccion con todas *armas*, esto es, con caballo, alpartraz, escudo, espada y almete; y aunque hubiese alguno á quien se hiciese la ofensa, que no sea caballero, ni tenga feudo de alpartraz, defiende no obstante su derecho con todas *armas*; y el duelo debe hacerse con un rocín (pequeño caballo), un sayo (escaupil), un casco ligero, un peto, y con las demas cosas necesarias para dar satisfaccion de la injuria." Parece por este texto, que el caballero que habia hecho una injuria á un escudero, debia combatir con él con las *armas* del escudero.

Se ve aquí la diferencia de ellas, y de montura, entre el caballero; ó el que tenia un feudo que le daba el derecho de llevar el alpartraz, y el que no era caballero, ni tenia feudo de alpartraz porque en los duelos particulares, y autorizados, se armaban segun el derecho de poder hacerlo en la guerra.

Así el simple escudero sino tenia feudo de alpartraz solo se armaba para la guerra con un escaupil, un sombrero de hierro, y un peto de acero; con todo no se excluía el coselete ó la cota de maila; y esto se puede inferir del extracto de un viejo ceremonial para los torneos, referido por el S. de Ducange en la septima disertacion sobre la historia de San Luis. Este ceremonial, despues de explicar las *armas* del caballero, describe así las del escudero. "Item, el arnés del escudero será en todo semejante al del caballero, excepto que no debe tener grevas de maila ni cofia de maila, sobre el bacineté; ni brazaes ó mangas de maila, pero sí un sombrero de montauban, y otras cosas como un caballero.

Así el escudero, excepto los brazaes, la cofia y grevas de maila, tenia el resto de la armadura, es á saber el coselete de maila, &c.

El uso de los alpartraces duró largo tiempo: el Presidente Fauchet pone el fin hacia el año de 1330, baxo el reynado de Felipe de Valois. Me parece que es señalar con mucha precision el abandono de un uso que no se dexó de un golpe, ni por ordenanza alguna del Soberano. M. Foucault, Consejero de Estado, que durante sus diversas intendencias, tuvo cuidado de recoger en las Provincias de su departamento muchos monumentos antiguos con que ha enriquecido su biblioteca, y gabacete, hizo grabar las figuras de tres caballeros,

cuyas estatuas se ven sobre los sepulcros, en la Abadía de Ardeunes, cerca de Caen, el uno de ellos se llamaba Tiesse le-Metar, muerto en 1331, y está aun representado con el alpartraz. Se ve tambien en Ploermel en Bretaña, á Juan III, Duque de este país (que murió en 1345.) en su panteon con el alpartraz. Juan IV, que falleció en 1399, y fue enterrado en Nantes, esta tambien representado del mismo modo sobre su sepulcro; y todo esto es del tiempo de Felipe de Valois, ó posterior.

Se halla que desde el año de 1294, baxo Felipe el hermoso se usaban las armaduras todas de hierro. Du-Tillet en su recopilacion de los tratados entre la Francia y la Inglaterra, pone uno de este Principe con Jayme de Chastillon, señor de Leuise, y de Condé, en que éste se obliga á proveerle por una cierta suma de dinero cien *Bannetes*, y caballeros sacados del Hainault con armaduras de hierro. Y en un protocolo de 1317 del tiempo de Felipe el Largo, se dice, que el Delfin de Viena le llevó trescientos hombres armados de hierro. Baxo el mismo reynado, con el motivo de la seguridad de un duelo entre M. Juan de Varennes, y el Señor Servis de Pequignis, M. de Evreux debia hallarse con sesenta armaduras de hierro, el Conestable con cincuenta, &c. Así el término de armadura de hierro no significaba los alpartraces, sino la armadura de puro hierro: Froisart se sirve de este término en muchos lugares de su historia para significar las corazas de puro hierro.

Todos estos hechos prueban que la mutacion de la armadura, y la del alpartraz, al que sucedió la armadura de puro hierro, comenzó lo mas tarde en tiempo de Felipe el hermoso, y en el de Felipe de Valois era casi la única que estaba en uso. Froisard, que vivia en el reynado de este Principe, y que escribió la historia de aquel tiempo, apenas hace mencion del alpartraz, y solo habla de armaduras de hierro.

"El Señor Juan de Roie, dice, el Señor de Trie, Mariscal de Francia, con el Señor Godemar Duif, y otros muchos señores llevaron mil hombres armados de hierro (*Vol. I. C. 47.*)"

"Monseñor Godofre (de Harcourt) parió como Mariscal de la ruta del Rey (de Inglaterra), con quinientas armaduras de hierro. (*C. 121.*)"

"Y en el capitulo 49 el escudero le dio de tal modo con su glavia fuerte, é inflexible; (es á decir su lanza), que no solo rompió la tarja, sino tambien las planchas de hierro, y el sayo, entrando hasta el corazon."

La voz *plates* en el antiguo idioma frances significaba planchas ó láminas hechas de hierro de que se hacian las armaduras. En la Crónica en verso de Du-Guesclin se hace mencion de los *plates* ó láminas de acero, como pieza de armadura antigua.

Creo que lo que hizo mudar los alpartraces é introducir las armaduras de hierro, fue lo pesado del alpartraz unido al resto del arnés; pues era tal que algunas veces los caballeros, quando el calor llegaba á ser excesivo, se veian muy incomodados con la armadura: y aunque la de hierro fue tambien muy pesada, lo era menos que la del alpartraz hecho de dobles mailas, con el escaupil, el peto, y la cota de *armas*. No habia necesidad de

escaupil, ni de pero, baxo la coraza de hierro; pues siendo de buen temple no la rompía ni abollaba la lanza, ni se introducía en el cuerpo del caballero, como habría sucedido con las mallas, á no llevar debajo el escaupil.

Lo que digo de la fuerza de estas armaduras de hierro para resistir á los mas violentos golpes, está confirmado por Filipo de Comines, hablando de la batalla de Fornoue en tiempo de Carlos VIII. "Teníamos, dice, gran número de criados y servidores, que todos habían cercado á estos hombres de *armas* Italianos, y mataron á la mayor parte: casi todos (los criados) llevaban hachas de cortar leña . . . con que les rompieron las viseras de las *armas*, y les dieron grandes hachazos sobre las cabezas; pues estaban tan malos de matar, á causa de su fuerte armadura, que no he visto quitar la vida á alguno sin que hubiese tres ó quatro hombres al alrededor."

En el combate dado cerca de Calais, dice Froissart, que Eustaquio de Ribamont, que se bacia cuerpo á cuerpo con Eduardo Rey de Inglaterra sin conocerle, le descargó golpes tan terribles, que le hizo ponerse dos veces de rodillas; pero sin romperle sus *armas*.

Este modo de armarse duró largo tiempo en Francia, pues estaba todavía en uso en el Reynado del difunto Luis XIII, y habia poco que no se servía de la lanza en los exercitos. La necesidad de defenderse de esta especie de *armas* fue la que introduxo aquella armadura; no pudiendo libertarse de la primera sin la fuerte resistencia de la segunda.

Hacia el fin del Reynado de Luis XIII la mayor parte de nuestra caballería estaba aún armada de este modo: ved aquí como habla un Oficial de aquel tiempo, que dió á la prensa un libro de principios del arte militar, que se imprimió en 1641. (*Bellon. 1. part. p. 324.*)

"No obstante, estan tan bien armadas (nuestras gentes de á caballo), que no hay necesidad de otras *armas*; porque tienen la coraza á prueba de arcabuz, escarcelas, rodilleras, collas, brazaes, manoplas y celada, cuya visera se levanta y hace una bella presencia. . . es necesario armarlos sin casacas; porque esto hace mejor vista, y con tal que la coraza sea buena y fuerte, no importa lo demás: convendría que solo la primera brigada tuviese lanzas y pistolas, y estuviese siempre en la primera fila; pues podría hacer un gran esfuerzo, ya contra los hombres, ó ya contra los caballos de los enemigos. Pero sería menester que estos lanceros fuesen bien diestros; porque de otro modo dañarían mas que servirían." En aquel tiempo no habia casi ninguno que fuese diestro en manejar la lanza.

Guillermo de Bellay, en su libro de la disciplina militar (*L. I. p. 329.*) pone con mucha distincion la diferencia de armadura de los hombres de *armas*, de los arcabuceros á caballo, y de la caballería ligera, segun era; ó á lo menos, añade, segun debia de ser, conforme á las ordenanzas del tiempo de Francisco I.

"Las *armas* de estas gentes de á caballo, dice, serán conforme al destino de cada uno; porque debe estar armado distintamente el hombre de *ar-*

*mas*, el caballo ligero, los batidores y los arcabuceros. Primeramente el hombre de *armas* tendrá *soulerets*, grevas enteras, quixotes, coraza con escarcelas, gorjal, almete con sus *babieres*, manoplas, avambrazos, sobaqueras y grandes piezas: lo que he especificado menudamente á causa de los hombres de *armas* de este tiempo, que quieren se les dé este nombre estando armados y equipados como los caballos ligeros. Y sabeis bien que un hombre ligeramente armado jamás hará el esfuerzo que el armado pesadamente, á quien no se le puede dañar en los parages en que el caballo ligero está expuesto; y esto porque su arnés no es tan pesado ni seguro, como debe serlo el del hombre de *armas*, á causa de la fatiga de aquellos, y los otros armados ligeramente, pues no habria cuerpo que pudiese sufrir la pesadez del arnés, ni caallo que aguantase; pero los hombres armados que están destinados para mantenerse firmes, y no para correr acá y allá, podrían tener un arnés pesado, y para soportarle caballos grandes y fuertes, que además de esto es necesario que estén bardados. Los hombres de *armas* deben llevar la espada de *armas* al lado, el estoque á un lado del arzon de la silla, la maza al otro, y su lanza será gruesa y larga."

"Los caballos ligeros estarán bien montados, armados de gola, peto y espaldar, con las escarcelas hasta debajo de la rodilla, manoplas, avambrazos, grandes hombros y una celada fuerte y con visera::: deben llevar el montante al lado, cuya empuñadura sea larga, la maza al arzon."

"Los arcabuceros estarán bien montados, y su arnés será semejante al de los batidores, excepto la celada; porque estos tendrán solamente un capote á fin de ver mejor y llevar la cabeza mas libre, la espada al lado, la maza á una parte del arzon, y el arcabuz á la otra, en una funda de cuero cocido que esté firme. Este arcabuz podrá ser de dos pies y medio de largo, ú de tres á todo mas, y ligero." El Autor *arma* los arcabuceros segun los batidores de que habia hablado antes; esto es, con brazaes y manoplas de malla, y les da como á los caballos ligeros *armas* defensivas, aunque no tan completas, y mucho menos pesadas.

Las armaduras de los hombres de *armas* en tiempo de Enrique II eran mas ligeras que antes; pero en el de Carlos IX y de Enrique III se volvieron á tomar las antiguas. Así nos lo enseña Mr. de la Noue en su decimo quinto discurso militar.

"Aunque tuvieron fundada razon, dice, á causa de la violencia de los arcabuces y picas para hacer el arnés mas macizo, y mas á prueba que antes: excedieron tanto en esto, que la mayor parte se han cargado de yunques en lugar de armaduras. . . Nuestros hombres de *armas* y caballos ligeros del tiempo de Enrique II estaban mucho mas bellos con la celada, brazaes, escarcelas, casco, lanza y banderola, y no tenían todas sus *armas* peso que les impidiese de aguantarlas veinte y quatro horas; pero las del día son tan gravosas que á un jóven de treinta y cinco años le abrumaran los hombros."

Desde el tiempo en que se adoptó la armadura de hierro, las mudaciones que se hicieron en ella fueron mas en orden al peso y á la fuerza, que al

al número y á la forma de las piezas. Aquí se ven todas en la figura de un hombre de *armas* copiada de un monumento del principio del siglo XV. (Fig. 43.)

1. Casco.
2. Gorgal.
3. Coraza.
4. Hombrós.
5. Brazales.
6. Manoplas.
7. Escarcelas.
8. Quixotes.
9. Rodilleras.
10. Grevas ó armaduras de las piernas.

También se advierten allí sobaqueras ó *axilas*: este es el nombre de una pieza colocada baxo del sobaco, y que le cubre quando el hombre de *armas* levanta el brazo.

En algunos Autores antiguos se hace mención de *soulerettes*, y puede ser que fuese el nombre de algunas de las piezas de que se acaba de hablar, que tuviese muchos. Se vé también allí *barviers* en el almete ó casco, y parece ser un adorno de tafetan que se ponía en él.

El peto y espaldar era una especie de coselete de dos piezas, una delante, y otra atrás mas ancho que la coraza. El bacinete, el capacete, el casco, el sombrero de hierro, la celada y el morrion eran todos especies de cascos bastante semejantes, excepto la celada, que tenía alguna vez visera, y el morrion propio de la infantería. Estos cascos se ataban ordinariamente con correas y hebillas: la bordonota parece que fue mas maciza y con visera; pues el Presidente Fauchet, según se ha visto arriba, habla de ella como de una especie de almete.

En la armería de Chantilli hay mas de quarenta corazas, y muchas diferentes unas de otras: una abierta por delante, que se ara con tres corchetes; otra que se cierra también por delante con dos botones: otra con juego por delante, y que no impedía al hombre armado de doblarse: otra con juego por arriba y por abaxo, esto es, de tres piezas que entraban unas en otras, y otras dos piezas unidas lo mismo y mas cómodas para el movimiento del cuerpo; pero puede ser que no fuesen tan firmes contra la lanza.

El artificio de los brazales, quixotes, manoplas, &c. consistía en que las partes de cada pieza estaban juntas y clavadas de modo que se encogían y dilataban, dexando libertad y facilidad á los movimientos.

En la armería del Rey se vé la armadura completa de Luis el Grande, y en especial el casco de hierro que ponía quando iba á la trinchera. Es de mucho peso; pero de tan buen temple, que á la prueba de una carabina rayada la bala no hizo mas que rozarle y dexar en él una pequeña señal.

Ya ha mucho tiempo que nuestra caballería no se arma pesadamente como en lo antiguo. Solo se obliga en las batallas y en los sitios á los Príncipes, á los Oficiales superiores, y á los que dirigen los trabajos de las trincheras á que pongan la coraza y el casco. Convendría que muchos fuesen mas dó-

ciles de lo que son en este asunto, y que una falsa bravura ó un poco de trabajo que les ocasionan estas armas, no les impidiese de servirse de ellas; pues les salvaría la vida en muchas ocasiones, y por falta de esta racional precaución perdemos un gran número de valerosos Oficiales.

Luis XIII mandó baxo la pena de degradación en 1638, que todos los Caballeros, y todos los Gentiles hombres se armasen con armas defensivas. Esta orden se halla en una carta de Mr. Desnoyers, Secretario de Estado, dirigida al Mariscal de Chastillon en estos términos: "El Rey desea también, para aprovecharse del descanso del ejército, hagais que los SS. Intendentes distribuyan á la caballería francesa las *armas* que estan en Montreuil, obligando á los caballeros á que las lleven, so pena de ser degradados de la nobleza. A vos os corresponde Señor, y al Señor Mariscal de la Force, haceries conocer quanto importa al estado y á su propia conservación el no ir á combatir desarmados contra enemigos armados de pies á cabeza." Esta orden se repitió al mismo Mariscal en el año de 1639: y hubo en este mismo asunto ordenanzas de Luis el Grande para todos los Oficiales de la gente de *armas* y de la caballería; pero no siempre fueron bien observadas. Los caballeros las tenían todavía al principio de su reinado. El Mariscal de Villars hizo poner medias corazas á la caballería; esto es, la delantería de una coraza que estaba á prueba: y por este mismo tiempo las tropas de Casa Real se servían de corazas.

Resta solo hablar de una cosa que conviene con este mismo asunto; esto es, de las *armas* defensivas de los caballos que también se llevaban como las de los caballeros. Rigord, en la relación de la batalla de Bovines dice, que una señal cierta de la proximidad de aquella fue, que se vió al Emperador Othon acercarse al ejército frances llevando sus bardas los caballos de los hombres de *armas*: y Froisfart, hablando de la de Aljubarrota, dada entre los Reyes Juan de Castilla y Dionysio de Portugal, donde los Franceses que estaban en el ejército de Castilla perecieron casi todos, dice, que viendo el Rey esta derrota, marchó en batalla con un gran tren, banderas desplegadas, y montadas todas sus gentes en caballos bardados.

Ni todos los hombres de *armas*, ni todos los escuderos tenían derecho ú obligación de llevar los caballos bardados, y esto se ve por un legado de la Cámara de cuentas de París, cuyo título es: *Cuenta del coste de los viages hechos el año de 1294 y 1295 en orden á los sueldos acostumbrados de Mr. Bertram Massole, para él y dos escuderos*: donde se dice: "y estaban él y otros con caballos bardados, y otro sin caballo bardado:" y mas abaxo: "por once escuderos con caballos bardados, siete sueldos y seis dineros á cada uno por día, y por dos que no tienen caballos bardados, cinco sueldos cada uno."

Esta barda, dice el Presidente Fauchet, era de cuero ú de hierro; y la Cronica de Colmar del año de 1298, hablando de los caballos de batalla, expresa que las coberturas eran como los alparaces, hechas de malla de hierro; pero esto no fue general.

Por una carta de Felipe el Hermoso de 10 de Ene-



Enero de 1303, dirigida al Baylío de Orleans, se mandó que los que tuviesen 500 libras de renta de tierras en el Reyno, ayudasen con un gentil-hombre bien armado y montado en un caballo de cincuenta libras tornesas, y cubierto de hierro ú de ante. Y el Rey Juan en sus cartas de 1 de Abril de 1353, escritas á los ciudadanos y habitantes de Nevers, de Chaumont, en Bassigny y otras Ciudades, ordenaba que enviasen á compaigne á los quince dias despues de Pasqua el mayor número de hombres y de caballos que pudiesen cubiertos de malla, para marchar contra el Rey de Inglaterra.

Despues se contentaron solo con cubrirles la cabeza y los pechos de hojas de hierro, y los costados de cuero cocido. Estas *armas* defensivas del caballo se llamaban bardas, y un caballo armado así, caballo bardado. Se ven figuras de estos caballos armados y bardados en las antiguas tapicerías, y en otros muchos monumentos; por exemplo, en los baxos relieves del túmulo de Francisco I en San Dionys.

Se hace tambien mencion de estas bardas en una ordenanza de Enrique II, que dice así: "El dicho hombre de *armas* estara obligado á llevar pequeño y grande *almete*, guardabrazos, coraza, quixotes, delantera de grevas, con una gruesa y fuerte lanza, y á mantener quatro caballos, los dos de servicio para la guerra, y de estos el uno tendrá la delantera de barda, con la testera y los flancos, y si le agradase, una pistola al arzon de la silla."

Lo que cubria los flancos del caballo era cuero cocido. Los Señores adornaban muchas veces estos guardaflancos con sus escudos, y nuestros Reyes con flores de lis, y tambien con algunas piezas de blason de un pais conquistado, como se ve por el curioso medallon de Carlos VII, que está en el gabinete del Abate Fauvel; y tiene en el reverso flores de lis mezcladas con figuras de leopardos en los guardaflancos de su caballo de batalla; á causa de que la Guyena que acababa de conquistar á los Ingleses usaba de un leopardo por *armas*.

Se ha puesto esta medalla por prueba con tanto mas gusto quanto es mas singular; y que en sus dos inscripciones tiene alusiones dignas de notarse.

Por el enverso testá el Principe sentado en el trono con la espada en la mano, y las *armas* de Francia y de Guyena quarteradas al pie del mismo trono. La leyenda en letras góticas es este pasaje de un Psalmo: *Deus judicium tuum regi da, et iustitiam tuam filio regis*. Estas palabras hacian alusion á que despues de Eduardo III, que emprendió disputar la corona de Francia á Felipe de Valois, los Reyes de Inglaterra no daban á los nuestros el título de Rey: habiando de ellos en sus manifestos y en otros actos semejantes solo los llamaban Carlos de Francia, nuestro adversario de Francia, &c. Carlos VII, aplicandose á sí mismo estas palabras del Psalmista, parece declarar, que no obstante las pretensiones de los Ingleses, era hijo de Rey, y que su padre habia sido siempre Rey.

La inscripcion del reverso es aun mas notable. Este Principe se representa allí armado con la espada en la mano, un casco coronado en la cabeza, y sobre él una flor de lis, montado en un caballo de batalla bardado, y con esta inscripcion: *Deus*

Art. Milit. Tom. I.

(esta palabra es una especie de invocacion) *Carolum máximus Aquitanium dux et Francorum filius*.

Aquí se le da á Carlos VII el título de *Máximus* á causa de la rapidez con que acababa de quitar á los Ingleses toda la Normandia y toda la Guyena; pero la qualidad de *hijo de los Franceses*, es particular y digna de reflexion.

Esto alude al estado en que se hallaba en 1420 á la edad de 18 años, quando fue desheredado por su padre Carlos VI (cuyo espíritu se habia debilitado en un todo), y por su madre Isabel de Baviera, y Enrique V, Rey de Inglaterra, declarado Regente y heredero del Reyno de Francia. Entonces se vió sin mas recurso que el favor de algunos Señores buenos Franceses, y de algunas Provincias mas allá de la Loira; que no obstante el poder de los Ingleses, tuvieron resolucion para declararse por su parte, siendo como los tutores de su juventud, y por cuyo medio reconquistó todo su Reyno: así se miraba como su pupilo, y es á lo que alude aquel título.

Despues de esta corta digresion sobre este bello monumento histórico, que solo se halla en algunos gabinetes, volvamos á nuestro asunto.

La testera; que era de metal, ú de cuero cocido, servia tambien al caballo de *arma* defensiva, que le cubria la cabeza por delante, como una especie de careta ajustada. En la armería de Chantilli hay una de cobre grabado; y dos de acero ú de hierro bruñido; y en la de París otra de cuero cocido, que es la que se representa en la fig. 44. tiene en el medio un hierro ancho y redondo, que termina en una punta larga, y que servia para romper todo lo que tocáse la cabeza del caballo. Esta armadura fue contra la lanza, y despues contra la pistola.

Los Señores Franceses las usaron magníficas. En la historia de Carlos VII se cuenta, que el Conde de San Pol en el sirio de Harfleur, año de 1449, tenia en su caballo de *armas*, esto es, en su caballo de batalla, una testera valuada en treinta mil escudos; y para esto no solo era necesario que fuese de oro, sino tambien de mucho trabajo. En la historia del mismo Rey se halla igualmente, que despues de la toma de Bayona por el ejército de este Principe, el Conde de Foix quando entró en la plaza llevaba cubierta la cabeza de su caballo con una testera de acero guarnecida de oro y de piedras apreciada en quince mil escudos de oro. Pero ordinariamente estas testeras eran solo de cobre, y alguna vez doradas ú de cuero cocido, como se ve por una cuenta del año de 1316 en la Cámara de las cuentas de París, donde entre otras diversas *armas* se numera: "*Item*, dos testeras doradas y una de cuero." En el tratado de la caballeria francesa de Mr. de Montgomerri, se halla que todavia en su tiempo, esto es, en el de Enrique IV, se daban testeras á los caballos.

La principal razon para todas estas armaduras del caballo no era el conservarle y ahorrar el gasto de su reemplazo; sino el que ordinariamente interesaba la vida ó la libertad del hombre de *armas*; pues como estas gentes estaban pesadamente armadas, si caian debaxo del caballo muerto ó herido, quedaban ellos mismos muertos ó prisione-

R

ros,

ros, siendoles casi imposible el levantarse.

Dichas *armas* defensivas eran necesarias para los caballos como para los hombres, contra los botes de la lanza: y despues que se ha dexado esta *arma* ofensiva, no solo se abandonó la testera, sino tambien todo el armés de que hemos hablado, á causa de su peso, embarazo y coste.

Hasta el presente tratamos principalmente de las *armas* defensivas de la caballería: pasemos á las de la infantería.

Aunque ésta por mucho tiempo haya sido poco estimada en Francia, y mirada como la parte menos considerable del ejército, los soldados que la componian no estaban sin con que rechazar los golpes del enemigo, ya fuese en las batallas, ó ya en los sitios. Tenian, pues, *armas* defensivas, aunque mucho menos pesadas y fuertes que las de la caballería; porque no podrían soportar tan grande peso marchando á pie.

Una estampa entigüa sacada de un monumento del duodécimo y decimo tercio siglo, representa un peon ballestero con su armadura. Parece está revestido de un colete de piel de ciervo, que Luis XII hizo poner á los francos arqueros: el casco redondo y el gorjal son de una pieza. Está cubierto con un vestido sin mangas bastante semejantes á una cota de malla que llega hasa encima de las rodillas. Tiene en la mano derecha una flecha con alas, y en la otra una ballesta (fig. 45.).

En una ordenanza de Juan V, Duque de Bretaña, publicada en el año de 1425 se halla la descripción de las *armas* del infante de aquel tiempo y de aquel país.

Las *armas* defensivas que se dan en ella á los peones son la capellina, el escupil y escudos de mimbres. La capellina era una especie de casco de hierro: el escupil, un jubon como el de los francos arqueros.

Los peones llevaban el vestido guarnecido de láminas delgadas ó planchas de hierro colocadas entre el forro y la tela, ó bien de mallas. Los escudos de que habla la ordenanza eran los de los peones, hechos de mimbres y cubiertos de madera de alamo, que es blanca y muy ligera, bastante largos para defender casi todo el cuerpo del peon, y como especie de tarjas. En tiempo de Francisco I, los peones tenian los unos peto y espaldar de hierro, y los otros una cota de malla, segun testifica Guillermo de Bellay. "El modo del tiempo presente, dice, es armar al hombre de á pie con peto y espaldar completo, ó con una camisa de malla y capacete, lo que me parece bastante suficiente para la defensa de la persona, y mejor que la coraza de los antiguos."

No repetiremos aqui lo que hemos dicho de la armadura de los francos arqueros del tiempo de Luis XI, hablando de esta milicia (*vease* ARQUEROS).

Debe haber sido la misma con corta diferencia que la del resto de la Infantería francesa; y bastante diferente de todas aquellas de que acabamos de tratar. Los usos se habian mudado, y no hubo jamás cosa fixa, y en un todo uniforme en esta materia.

Al fin del ultimo siglo se dieron todavía corazas de hierro á los piqueros para defenderse de los

tiros de las pistolas de los caballeros que los atacaban caracoleando para hacer brecha en el batallon y romperle despues. Mr. de Puissegur dice en sus *Memorias*, que en 1637 los piqueros del regimiento de las guardias y de todos los cuerpos antiguos tenian coseletes, y que usaron de ellos hasta despues de la batalla de Sedan, que se dió en 1641. Los piqueros del regimiento de las guardias Suizas los llevaron hasta que se quitaron las picas en el Reynado precedente.

#### ARMAS OFENSIVAS.

Las *armas* ofensivas eran el arcq, la ballesta, la flecha, el puñal, la espada, la lanza, el baston ferrado, la hacha de *armas*, la clava, el malleo y la honda ya no se servian de los dardos en Francia en el tiempo de la segunda estirpe, á lo menos para lanzarlos; que era su primer uso, y de donde tomó el nombre.

A los principios de nuestra tercera estirpe no se permitia á toda suerte de personas el servirse indierentemente de todas las especies de *armas*; y con especialidad, á los que no eran de condicion libre, de que habia entonces gran número en Francia.

Esto nos enseñan las leyes de Guillermo el Conquistador; pues en ellas se dice en asunto de la libertad de un esclavo: *tradidit illi arma libera, scilicet, lanceam et gladium*. Le dió las *armas* libres, es á decir, aquellas de que se servian las personas de condicion libre; esto es, una espada y una lanza. Las leyes de este Principe fueron conformes por la mayor parte á los usos de la Francia, y sobre todo de Normandia, de que era Duque quando hizo la conquista de Inglaterra.

Este uso está claramente descrito en las capitulares hechas en tiempo de la segunda estirpe, y en ellas prohibido á los siervos servirse de lanza. No obstante en el opusculo en verso, intitulado *la nulidad del villano*, se vé la espada y la lanza.

Los villanos ó paisanos del tiempo de San Luis, en que, á lo mas tarde, escribió este Poëta, eran esclavos y gentes de cuerpo y poder; como se hablaba entonces; no obstante se les permitia tener espada y lanza.

Es, pues, necesario decir una de dos cosas, ó que la política se relajó con el tiempo en esta materia, ó lo que es mas verisimil, que la prohibicion á los esclavos de servirse de espada y de lanza solo era para el uso ordinario; esto es, que no se les permitia llevarlas comunmente. Asi hemos visto publicar ordenanzas en que se prohibia la espada y otras *armas* á los que no eran nobles ó estaban en actual servicio, ó en ciertos empleos, aunque les fuese concedido tenerlas en sus casas y usar de ellas en los viages. En fin, se puede decir tambien, que esta prohibicion arreglaba solo las *armas* que los aldeanos y genés del pueblo podian llevar en los ejércitos; y que en ellos les estaba prohibido el servirse de la espada y de la lanza, no pudiendo armarse mas que de arcos, flechas, mazas, &c.

Un verso de Guillermo Breton, que se vé en la historia de Felipe Augusto, parece hacer alusion

sion á esta práctica; pues hablando de los escuderos ó criados, los caracteriza diciendo, que eran aquellos á quienes pertenecía combatir en los ejercicios con espada y lanza.

*At famuli quorum est gladio pugnare vel hastis officium.*

Los epicetos que el Autor de la utilidad del villano da á la espada y á la lanza del paisano, manifiestan tambien lo que decimos:

Arco y lanza ahumada . . . . .

Espada enmohecida . . . . .

Estos epicetos manifiestan que los akleanos lo graban facultad de tener en su casa una lanza y una espada; pero que solo se servian de ellas quando se trataba de defender la tierra de su Señor. Fuera de este caso no podian hacer uso de estas armas; y por esto la lanza se ahumada puesta sobre la chimenea, y la espada se tomaba en la bayna.

En los ejercicios se servia de toda especie de armas. Aquellas de que se hizo ya mencion se nombran en diversos parages de la historia de Filipo Augusto, por Guillermo el Breton (p. 215.). Allí se halla el baston ferrado, *contus*, ó *indis*; la maza *clava*; la hacha *securis*; la bisarma ó hacha de dos cortes *bis-auta*; los garrotes, especie de flechas, y la honda *funda*.

#### ARMAS DE ESGRIMA.

Las espadas en los primeros tiempos de la tercera estirpe, debian ser largas, fuertes y de buen temple para no romperse en los cascos y en las corazas que oponian una gran resistencia. Tal era sin duda la de Godofre de Bouillon, con la que (segun algunos historiadores de las Cruzadas) dividia un hombre en dos partes. Lo mismo se cuenta del Emperador Conrado en el sitio de Damasco. Mr. Ducange dice, que por increíbles que parezcan estos hechos, no los juzga inverisimiles, habiendo visto en San Pharaon de Meaux, una espada antigua, que cuentan haber sido la de Ogier el Danés, tan famoso en tiempo de Carlo Magno, á lo menos en los romances, que era pesadísima, y por consecuencia suponía una gran fuerza en el que la manejaba. El P. Mabillon, que la hizo pesar, la halló de cinco libras y un quarteron.

Parece que las espadas de aquel tiempo, aun las comunes solo tenían un corte: pues sobre que hechas de este modo eran mucho mas fuertes y propias para romper las armas defensivas, un pasaje de Rigord confirma esta opinion.

Dice, que en la batalla de Bovines algunos enemigos en lugar de glavias, espadas ó lanzas, *pro gladiis*, tenían cuchillos pequeños (*verdugos*), *cultellos*, que llama así; aunque no porque fuesen cortos: pues dice por el contrario, que eran largos; sino por ser muy delgados y cortantes de ambos lados desde la empuñadura hasta la punta; y añade, que jamás se habian visto de esta suerte; y así parece suponer, que las espadas de guerra no tenían mas que un filo. Los Alemanes se sirvieron de dichas espadas estrechas en esta batalla á fin de penetrar mas fácilmente por las junuras de la coraza, y herir en la cara por la visera á las gentes de armas.

Art. Milit. Tom. I.

francesas. Este historiador expresa, que Estevan de Long-Champ, bravo caballero Frances, fue muerto de una estocada en la cara, dada con una de ellas.

Guillermo Guyart habla como Rigord de estas espadas, en la descripcion de la misma batalla, y hace conocer, que aunque delgadas, eran muy fuertes; y el mismo Autor confirma en diversos parages, que las espadas de los Franceses eran cortas. Es á decir, que todavia conservaban las costumbres de los primeros tiempos de la segunda estirpe, en que se usaban así.

El Aunor de la nueva historia de Bretaña da una prueba sacada de una pintura al fresco de la Iglesia de San Aubin de Angers, que representa la batalla de Rallion en Bretaña, dada en tiempo de Carlos el Calvo año de 845. Allí se vé, dice, á los Franceses armados de *anzons*, especie de medias picas fuertes de seis pies de largo, y de espadas anchas, cortas y sin punta; mas era necesario que las de Godofre de Bouillon, del Emperador Conrado, y de Ogier el Danés, fuesen mas largas que las ordinarias para poder dar mayor golpe y executar con ellas lo que se dice. En efecto, la de Ogier el Danés tiene tres pies y una pulgada de hoja, tres pulgadas de ancho hacia la guardamano, pulgada y media hacia la punta, y la empuñadura es de siete pulgadas de largo.

Las espadas cortas se usaban todavia en Francia en tiempo de San Luis: lo que vemos por la relacion de la batalla de Benevento, donde Carlos de Anjou, hermano de aquel Principe, derrotó á Manfredo su competidor al reyno de Sicilia. Ved aqui como habla Hugo de Beauzoi, uno de los Caballeros que siguieron á Carlos en esta expedicion.

“Los Alemanes y sus tropas auxiliares (eran los Sarracenos) combatian, dice, con espadas largas, hachas y mazas, no acercandose á sus contrarios mas que al alcance de la espada; pero nuestros Franceses abordandolos de tan cerca como está la una de la carne, los pasaban por los costados con sus espadas cortas: *et brevibus spatibus suis eorum latera perfodiebant*. El Rey Carlos gritaba á sus caballeros que se estrechasen con los enemigos, diciendoles: *Estoquand, estoquand, soldados de Jesu-Christo*; y no hay que admirar, añade el Autor de la relacion; pues este habil Principe habia leído en los libros del Arte militar, que los Romanos no imaginaron mejor modo de combatir, que el de herir á estocadas al enemigo (*Ducbeme, tom. I.*).” Guillermo de Nangis, hablando de la misma batalla dice: “como el grueso de las armas del enemigo hacia inútiles las cuchilladas de los Franceses: estos aprovechaban la ocasion en que aquellos levantaban el brazo, y con sus pequeñas y agudas espadas los pasaban por las junuras de la coraza (*ibid. pag. 377.*)” Es á decir, por debaxo del sobaco.

Se remedió despues este inconveniente con la sobaqueta, que era una pieza de la armadura, dispuesta de tal modo, que quando el hombre de armas levantaba el brazo, cerraba el vacío del sobaco.

En la batalla que se dió despues contra Enrique de España y Conrado, los Franceses se gritaban: unos á otros, *á los brazos, á los brazos*: esto queria decir dos cosas: la primera, que era menester que

R 2 ca-

cada uno se dirigiese á su contrario para derribarle del caballo; lo que muchos lograron; y la segunda, estoquear por debajo del brazo quando se levantasen, como se había hecho en la batalla de Benevento; y se ve tambien al mismo tiempo, que las espadas cortas tenían punta, y corte de ambos lados; así en estos usos hubo mucha variación (*ibid.*, p. 381.).

La espada de la Poncela de Orleans, que está en la armería de San Dionysio, es muy larga y ancha á proporcion. Las mas largas, mas fuertes y mas pesadas de este tiempo, son pequeñas y ligeras en comparacion de aquella. En el de Francisco I, eran tambien mas largas que las de los antiguos franceses, segun el testimonio de Du Bellai, (*disciplin. milit.* p. 11.), y Mont-Luque expresa en efecto, que nuestros hombres de armas llevaban en aquel tiempo grandes alfanques afilados para cortar los brazos guarnecidos de mallas, y romper los morriones. (*Lib. I. pag.* 180.) La espada de Enrique IV, que se halla en el gabinete de medallas del Rey, es tambien muy larga, pero era su montante, y no su espada, y lo mismo puede creerse de aquella de la Poncela de Orleans, pues sería difícil el servirse del montante en un combate, sin emplear las dos manos.

La armería de Chantylli, tiene de toda especie de espadas antiguas, y de diversas naciones. Allí se ven terciados estoques, montantes, espadas en bastones, espadas á la Suiza, á la española, á la portuguesa, puñales, bayonetas, sables y cimitarras.

Fig. 46. Terciado, ú espada corva.

47. Espada de reencuentro,
48. Estoque largo y recto,
49. Montante.
50. Espada en baston.
51. Espada á la Suiza.
52. Espada á la Española.
53. Puñal.
54. Bayoneta.
55. Sable.
56. Cimitarra.

Las espadas se llevaban entonces en un tahali, y despues en un biricu; el uso de éste fue haciéndose poco á poco mas frecuente á lo menos en los ejércitos. En los baxos relieves de los sepulcros de Luis XII, y de Francisco I, se ven biriques, y no tahalis. Estos volvieron á usarse, y se conservaron por mucho tiempo del reynado de Luis XIV, que en 1684 los mandó quitar á sus guardias francesas y suizas, y á todas sus tropas. Solo los cien Suizos de la guardia llevan tahali.

Ademas de la espada, los caballeros, y los hombres de armas tenían un puñal ó daga que llevaban á la cintura, como nuestros fusileros é infantes sus bayonetas. De esta arma se sirvieron los Romanos de los últimos siglos, como se advierte en muchas medallas, y la llamaban *parazonium*, porque iba suspendida *ad zonam*, esto es á la cintura. Nuestros historiadores que escribieron en latin la nombran *culter*. El principal uso de este puñal era el siguiente.

Quando un hombre de armas había derribado á otro de su caballo, dexaba la espada y tomaba la daga, como mas facil de manejar, y buscaba la union de las armas defensivas para introducir la por allí en el cuerpo, como ya se vió en el exemplo del Conde de Bolonia en la batalla de Bovines, "Un fuerte garzon, dice Rigord, llamado Comote; le quitó su casco, é hirió mucho en la cara, y queria meterle en el vientre la daga, pero sus bocas de malla estaban tan bien unidas á las faldas de la coraza, que no pudo (p. 221.)."

Este uso de la daga la hizo dar el nombre de misericordia; porque así que un caballero derribaba á otro, y sacaba su daga para matarle, era necesario que el vencido pudiese quartel y misericordia, ó que muriese. (*Faucher L. II. Ducange Glotard.*)

En el registro del ayuntamiento de Atras de 1221, se lee, *quintunque cutellum cum cuspid, vel cutum spatulam, vel misericordiam, vel aliqua arma multitoria puerit, &c.* todo el mundo llevara un cuchillo de monte punteagudo, ó una espada corta, ó una misericordia, ó algunas otras armas propias para matar, &c.

Estas misericordias se usaban aun en Francia hacia el año de 1316, como se ve por un inventario de armas que se halla en la camara de cuentas de Paris, hecho por un tal Doublet. *Item octo espadas de Tolosa, y dos misericordias. Item octo espadas y una misericordia.*

Todavía conservamos puñales antiguos; y hay muchos en Chantylli; pero ni nuestros historiadores, ni nuestros romanceros, nos dicen precisamente qual era la figura de la misericordia, no se la puede representar aqui.

La lanza fue mucho tiempo la arma propia de los caballeros, y de los hombres de armas; y antiguamente solo se permitia en los ejércitos á los hidalgos y personas exentas de pechos, se llama *lanca* en latin; pero tambien muchas veces se la designa por la palabra *asta*; y Guillermo el Breton le da este nombre, hablando de las armas propias de los nobles.

Las lanzas eran por lo comun de madera de fresno, y tambien las picas de la infanteria; por que es fuerte, y no rompe con tanta facilidad. En la enumeracion de las armas dadas á Godefice, Duque de Normandia, se halla, que entre otras se le puso en la mano una lanza de madera de fresno armada de un hierro de Poitou.

Guillermo el Breton hablando del combate de Guillermo de Barres, contra Ricardo de Inglaterra, cerca de Mante, dice, en estilo poético, que sus escudos fueron rotos por el fresno.

Un pasaje de otro autor (*Albert. ap. p. 5. C. 6.*), comprueba lo mismo, y que fueron muy largas. "Las lanzas de los franceses eran de madera de fresno, como largas pértigas, y tenían un hierro agudo." Despues se hicieron mas cortas y mas gruesas; y esto sucedió quando poco antes de Felipe de Valois, los caballeros y los hombres de armas se dedicaron á pelear á pie en las batallas y en los combates formales. Entonces achicaban alguna vez sus lanzas, quitándoles por abaxo una porcion del asta, lo que se llamaba *recoar las lanzas*, y así lo testifica Froissart en diversos pa-

rages (Tom. I. C. 51, &c.). Ved aquí lo que dice en este asunto el Presidente Fauchet.

“La lanza, que tambien se nombraba creo que por excelencia, asta, segur y bordon, quando se hizo mas gruesa; y *bordonaça*, quando hueca, lo mismo dice Felipe de Comines hablando de la batalla de Fornoue, y que entonces eran huecas... ha sido siempre la arma del caballero; pero mas larga que la de hoy, y como la de los Polacos, aunque sin risete firme, á causa de que la cota siendo de malla, no tenia donde clavarse (este risete), y los caballeros afirmaban sobre la silla, ó apoyaban el cabo grueso contra el arzon que cred tuviese el fuste de hierro á la inglesa; pero no me acuerdo haber visto pinturas de lanzas con empuñaduras como en el dia antes del año de 1300; sino todas iguales desde el hierro hasta el otro cabo, como venablos: y tambien en tiempo de Froisart los caballeros despus de apearse las cortaban para dirigir mejor los botes. En este tiempo los guerreros pensaban que los mejores hierros de lanzas eran los de Borneos. Despus del ataque, ensayo, ó carrera del tiempo de Froisart, era necesario echar pie á tierra, acortar como he dicho, su segur (esto es su lanza), y desde allí dar con tanta fuerza, que se derribase al enemigo; buscando no obstante las junturas del arnés para herirle y matarle; y los mas diestros y de mayor aliento para repetir estos botes de lanza, se estimaban por los mejores hombres de *armas*, esto es, diestros y expertos”.

Las lanzas se adornaban con una banderola cerca del hierro (*la Nueve discurs.* 18.); y está era una costumbre muy antigua que se halla desde el tiempo de las cruzadas (*Alberti. aq. L. IV. C. 6.*).

Sucedía ordinariamente en los choques fuertes que se rompían las lanzas, y saltaban en astillas; y por esto en los torneos en lugar de decir un combate de lanzas, se decía *romper una lanza*, quando se hacia á caballo con esta arma su duracion era de un momento; y despues del primer choque se la arrojaba, y se venia á la espada.

Guillermo Gaylard, refiriendo el desembarco de San Luis cerca de Damietta, dice, que despues de romper las lanzas echaron mano de la espada para combatir, y luego del puñal ó daga para matar al enemigo.

Quando en el combate de dos tropas, de hombres de *armas*, se veían las lanzas levantadas, era señal de próxima derrota. Asi lo observa d' Aubigné, en su relacion de la batalla de Courras. (Tom. III. L. I. p. 17.). En efecto esto indicaba que los hombres de *armas* no podian ya servirse de sus lanzas, porque estaban atacados demasiado cerca por los enemigos.

El uso de la lanza en los ejércitos; cesó en Francia mucho tiempo antes que las compañías de ordenanzas se hubiesen reducido á los hombres de *armas* del dia. El Principe Mauricio le abolíó enteramente en los ejércitos de Holanda; para esto tuvo una razon particular; y es, que el pais en que hacia la guerra contra los españoles era pantanoso, cortado de canales y de rios; cubierto y desigual, y los lanceros necesitaban pais llano y desembarazado donde pudiesen formar un frente

bastante grande; y correr á toda brida formados en linea desde que principiase la carrera, eso es, á sesenta pasos del enemigo.

Tuvo tambien otras razones comunes á las de la Francia: Los lanceros hasta este tiempo eran casi todos hidalgos, y Enrique III declaró por su ordenanza de 1575, que no solo éstos, sino tambien los arqueros debian de ser de familias nobles; y como las guerras civiles hicieron perecer una gran parte de la nobleza Francesa, y de los paises baxos habia mucho trabajo para proveer de nobles las compañías de ordenanza.

Los lanceros necesitaban grandes caballos de batalla, muy fuertes enseñados con gran cuidado, y propios á todos los movimientos que pedia el combate de la lanza. Era difícil hallar un gran número de esta especie, costaban mucho; y las guerras civiles; habiendo arruinado la Francia, y los paises baxos pocos hidalgos estaban en estado de hacer este gasto.

El manejo de la lanza pedia un exercicio muy frecuente; y esta destreza se adquiria en los torneos; y en las academias. Las guerras civiles no permitian ya habia mucho tiempo el uso de los torneos; y la mayor parte de la juventud noble se iba á las tropas sin haberse exercitado en la academia, conque por consecuencia se hallaba en mal estado de servir con la lanza.

Así se abandonó poco á poco esta arma; y baxo el reynado de Enrique IV, apenas se usaba de ella; y aunque no se halla ordenanza de este Principe para abolirla; Gregorio Basta, famoso Capitan de los ejércitos de Felipe II Rey de España, y de los del Imperio; señala expresamente la época de la supresion de las lanzas en los ejércitos franceses, al reynado de Enrique IV, pues escribia en este mismo tiempo: Habla de esta mutacion en su obra sobre la caballeria ligera (L. IV. C. 7.). “La introduccion de los *corazas* en Francia dice (esto es de los esquadrones de corazeros) con un total destierro de las lanzas; dió ocasion á discurrir sobre la armadura que seria mejor, &c.”

Es, pues; en este tiempo en el que las lanzas se quitaron de nuestros ejércitos. Los españoles las conservaron aun; pero en corto número. “Ellos solo son, dice el Duque de Ruan, en su tratado de la guerra, dedicado á Luis XIII, los que han conservado algunas compañías de lanzas; mas bien por autoridad que por razon; y porque la lanza no hace efecto sino por la violencia de la carrera del caballo, y sola una fila puede servirse de ella; de modo, que su orden de combatir debe ser en una fila, y ésta no puede resistir á los esquadrones; y si combatesen con mas fondo se embarazarian unos á otros.”

Los Franceses se han servido mucho tiempo de la hacha, de la maza de *armas*, y de la clava. Guillermo el Breton describiendo la batalla de Boves dice:

*Nunc clava capiti, nunc vero vi pennis;  
ex cerebrat.*

Al principio se empleó el hacha ordinaria, y despues la que se nombró hacha de *armas*; cuya mon-

mango era mucho mas delgado, y el hierro de dos cortes; el uno semejante al de las hachas ordinarias, pero mas corto, y alguna vez mas ancho, y el otro una punta de hierro bastante larga, ó una media luna muy punteaguda por los dos extremos, y tambien de alguna otra figura. Todavía se ven en nuestras armerías, y se dan alguna vez á los soldados para las salidas ó los asaltos. Hay muchas en Chantylli, y de diferentes formas.

Las hachas Danesas eran las mas estimadas en otro tiempo. Segun dice Garlin en un romance.

La mas temible de todas las hachas era la *bisarma*; porque tenia dos cortes.

La maza ó cachiporra se empleó tambien frecuentemente. Felipe de Dreux, Obispo de Beauvaix, pariente cercano de Felipe Augusto, se servia de esta arma en los combates; persuadido á que su sacro caracter le permitia matar, con tal que no hubiese efusion de sangre.

Todavía se muestran hoy en la Abadía de Roncesvalles dos cachiporras ó clavas que se dice haber sido las de Roldan y Oliveros, los dos famosos personajes de nuestros romances del tiempo de Carlo Magno; son dos bastones gruesos, como el brazo de un hombre ordinario, largos de dos pies y medio, tienen un anillo grueso en uno de los extremos en el que se ataba una cadena, ó un cordón fuerte; á fin de que el arma no escapase de la mano, y en el otro extremo tres cadenas, de las que pende una bala. La de una de las cachiporras es redonda, y de hierro, y la otra de otro metal un poco oblonga y acanalada, ó de la figura de un melon, y cada una de peso de ocho libras. No puede dudarse que con este instrumento y un brazo vigoroso nuestros paladines podian mazar á su gusto un hombre cubierto de sus *armas*, por mas que fueren de buen temple.

Hay pocos en nuestros dias capaces de manejar estas pesadas *armas*; pero lo eran bastante aquellos heroes, porque en su tiempo se les exercitaba desde la niñez en llevar y manejar grandes pesos; y este exercicio, y otros muchos, acrescentaban y entretenian su fuerza natural.

Se habla de la cachiporra en todos nuestros historiadores; y aunque las *armas* propias de los caballeros, y hombres de *armas* fuesen la lanza y la espada, usaban tambien de toda suerte de *armas*, tales como la cachiporra, la hacha, el baston ferrado, y otras muchas.

Se ven en Chantylli dos de estas cachiporras antiguas, cuyo extremo forma una especie de parrilla cilíndrica, hechas de varillas de hierro, y su largo del grueso de un dedo. La una tiene seis, y la otra siete, de estas varillas, que terminan todas en un boton. Ved aqui las figuras de diversas hachas y mazas de *armas*, sacadas de los antiguos monumentos.

Fig. 63. Clava de Bertrand Guesclin.

64. Clavas de Roldan y Oliveros.

65. Maza de *armas* de Chantylli.

66. Otras mazas.

67. Hacha de *armas* de Clisson.

68. Clava.

El mazo se empleó tambien en los combates,

Juan V, Duque de Bretaña, en una orden para convocar los comunes de su Ducado pone un mazo de plomo, en el numero de las *armas* que podian llevar los soldados.

En el famoso combate de las treinta, dado en 1351, Billefort, del partido de los Ingleses, daba con un mazo de 25 libras de peso. El caballero Juan Rouselet, y Tristan de Pestivien, escuderos, ambos del partido frances fueron derribados de una mazada, y Tristan de Pestivien, otro escudero del mismo partido, herido de un martillazo.

En la Crónica manuscrita de Bertrand Guesclin se lee que Bertran Claquin y Oliveros de Clisson, usaban del martillo de *armas* en las batallas, con el que hacian grande estrago.

El mazo y el martillo de *armas*, se diferenciaban en que el revés del mazo era cuadrado, ó un poco redondo por los dos extremos, y el martillo de *armas* tenia un lado cuadrado y redondo, y el otro en punta ó con corte: de esto proviene la antigua palabra francesa *martelleis*, para significar un combate. Se lee en Guillermo Guyart año de 1200.

Del *martelleis* fiero ardor,  
De las *armas* el rumor.

Otra prueba del uso de los mallos ó martillos es la sedición de los Parisienses al principio del reinado de Carlos VI (1383), ocasionada por los nuevos impuestos. Forzaron el arsenal, y sacaron mallos para armarse, y atacar á los administradores de las aduanas: lo que hizo que se les diese el nombre de *malloines*. En fin, se ve en las memorias de Fleurance, que los arqueros ingleses en tiempo de Luis XII (1498), tenían tambien mallos.

Otra suerte de *arma* llamada hoz, era una especie de podadera cortante de ambos lados, puesta en el extremo de un mango largo. El ingles Hucheton de Clamaban, se sirvió de ella en el combate de los preiuta.

Fig. 69. Mallo.

70. Martillo de *armas*.

71. Hoz.

El nombre de pica no es muy antiguo, pues no se halla en nuestra historia antes del reinado de Luis XI; y era entonces una *arma* propia de los Suizos, de quienes la tomaron los Franceses.

Pero aunque el nombre sea moderno es muy antigua; y lo que parece haber determinado á los Suizos á renovar su uso, es, que despues de sacudir el yugo de la casa de Austria, se vieron atacados por una caballería numerosa; y como ellos no la tenían, ni medios para mantenerla, recurrieron á esta *arma*, que en efecto se empleó despues al mismo fin en toda la Europa.

Los Flamencos se sirvieron de picas desde tiempo de Felipe el Hermoso. Esta fue la *arma* principal con que rechazaron los Franceses en la sangrienta batalla de Courtrai, año de 1302. Guillermo Guyart la describe, baxo el nombre flamenco *Gudenda*.

A nuestros Franceses les ha costado siempre

mucho trabajo el acomodarse á la pica. La *Noue* en el discurso decimotercio dice, que en su tiempo, esto es en el de Carlos IX, y de Enrique III, se hallaban con dificultad soldados para piqueros: "ademas, dice, que los soldados no quieren hoy llevar coseletes (era la *arma* defensiva del piquero.) Este orden ayudaria á ponerlos en uso, y darles honor, lo que no es tan difícil como se piensa, pero se debiera comenzar por los capitanes, que son los primeros que han desechado la pica."

En quanto á la alabarda y á la partesana, du Bellai (*discipl. mil.* L. II.) cree que vienen tambien de los Suizos: y ya no se hacia caso de ellas en Francia antes del reynado de Luis XI. Un diario de un cura de Anger, citado por Fauchet dice "que en 1475 poco mas ó menos este Principe mandó hacer en Angers y en otras ciudades nuevas herramientas de guerra, llamadas alabardas, picas, dagas, y otras *armas* que se llevarón á Orleans." Esto prueba tambien al mismo tiempo que el autor de la disciplina militar que á todo mas alcanzó el tiempo de Luis XII (1498), se engaña quando dice, que la alabarda fue invencion de sus dias.

Fig. 72. Pica.

73. Alabarda.

74. Partesana.

Hemos hablado hasta ahora de las *armas* de esgrima, pasemos á las arrojadizas.

#### ARMAS ARROJADIZAS.

Los Franceses las tuvieron de muchas especies, pero solo hablaremos de dos principales la primera llamada *quadrado* ó *garvic*, en latin *quadrellus*, *quarellus*, *quadrilus* y *quadrum*.

*Qui non cessabant jaculis simul atque quadrellis,  
Eminus et missis in eum sœvire sagittis.*

Guillerm. Brito, p. 264.

Estas flechas se llamaban *quadrados* por razon de su figura. Se lee en Guillermo el Breton (pag. 191.).

..... *quadrata cuspidis una,  
pendes arundo.*

Asi se explica hablando del *quadrado* que hirió de muerte á Ricardo, Rey de Inglaterra en el tiempo de Felipe Augusto.

Los *quadrados* tenian plumas, y alguna vez eran de cobre.

Las otras flechas se arrojaban con el arco; pero los *quadrados* con la ballista, ó la ballesta.

*Neque tamen interea cessat balista vel arcus,  
Quadrellos hæc multiplicat pluit ille sagittas.*

Habia tambien *quadrados* que se tiraban con el arco.

Eran pues de diferentes tamaños, los unos que se tiraban con las ballistas, los otros con el arco y con la ballesta.

D' Aubigné da el nombre de *quadrados* del

tiempo de Enrique IV. á las balas de pistola, puede ser que fuese porque alguna vez se sirviesen de balas *quadradas*.

La otra especie de flecha se llamaba *virote*, y de ella hablan muchas veces nuestros antiguos historiadores. El de Carlos VI, con el motivo de un asalto dado á M. lum en 1410 por los Alemanes del ejército de Inglaterra, dice: "Pero asaltando los fosos los ballisteros de la ciudad, les tiraban *virote*s que entraban hasta las plumas." Es decir, hasta el parage donde estaban estas. Se les llamaba *virote*s, porque daban vuelta en el ayre por medio de aletas ó plumas, como el autor las llama.

Parece que solo se daban los dos nombres de *quadrado* ó *virote* á las flechas de las ballestas. El nombre de *virote* por su etimología, podia convenir á toda suerte de flechas con plumas, porque bolteaban en el ayre; pero con particularidad se le habia aplicado á las mayores.

Se hallan aun en los gabinetes de algunos curiosos, ó en los palacios antiguos flechas de las que se usaron en Francia en otro tiempo. La mayor parte son de una pieza, y solo tienen un simple hierro punteagudo; que en las unas es *quadrado*, en otras redondo, y en otras plano y triangular; pero las habia tambien de una hechura que eran mas estimadas, porque hacian las heridas mas peligrosas. Se hallan sus figuras en las obras del famoso cirujano Ambrosio Paré, que desde el tiempo de Francisco I. seguia los ejercicios. Este autor tratando de la curacion de las heridas de los guerreros, causadas por los tiros de fuego, ó por los de las flechas, siguió para estas un método muy prudente. A fin de hacer comprehender mejor á los de su arte, que leyese sus obras, el modo de curar las heridas de las flechas, las precauciones que se debian tener, las incisiones que se habian de hacer, y el uso de los instrumentos para ello, designa las diversas especies de flechas que habia en su tiempo, y particularmente la forma de sus hierros; de cuyo conocimiento depende mucho la curacion. Asi trabajando en perfeccionar la cirugía, trabajó sin pensarlo para la historia. Se han hecho grabar las figuras de los hierros de las flechas que nos ha explicado.

Lam. 4. Fig. 57. y 58. Arcos.

59. Quadrado.

60. Virote.

61. Virote jostrado.

Notaremos con el autor, que entre estas saetas habia algunas cuyo astil estaba introducido en el hierro, y otras en que el hierro se introducía en el astil, á fin de que se mantuviese en el cuerpo en que penetraba, haciendo asi la herida mas peligrosa. El hierro de algunas era de tres dedos de largo, y el de otras algo menor.

Aunque Ambrosio Paré no pretende exponernos mas que las saetas que se usaban en su tiempo, puede decirse que tambien nos representa las de los siglos mas remotos. Esta *arma* ha variado poco siendo necesario que fuese siempre de figura recta, punteaguda, y con alas por lo ordinario

rio; de modo, que solo en la hechura del hierro hubo alguna diferencia, y en quanto á lo largo se arreglaba á la ballesta, ó al arco.

Se cuenta tambien entre las flechas y los dardos otra especie de *arma* arrojadiza, aunque sin punta, y se la llamaba *virote justado*, era mas largo y grueso que las saetas, y en lugar de punta tenia un hierro grueso y redondo para romper los escudos, las corazas y los huesos, pero solo se lanzaba con ballestas grandes. (Véase ARCO, y BALLESTA.).

La honda se usaba todavía en el Reynado de Filipo Augusto (1180), y se lee en su historiador Guillermo el Breton (p. 213.).

*Funda breves fundit lapides, glandesque rotundas.*

Después de este tiempo se ven rara vez las hondas en nuestra historia, y esto en manos de los aldeanos. En la relacion del combate dado en Bretaña en el Reynado de Felipe de Valois, entre las tropas de Gautier de Mauny, caballero ingles, y las de Luis de España, que mandaba seis mil hombres por el partido de Carlos de Blois contra el del Conde de Montfort, dice Froissart que lo que dió la victoria á Mauny fue, que durante la accion, *sobrevinieron las gentes del país que les seguían con balas y hondas.*

Se hizo tambien uso de ellas en 1532 en el sitio de Sancerre: los aldeanos hugonotes que se habian refugiado á esta ciudad emplearon esta arma para ahorrarse la pólvora. D. Haubigné, que cuenta este hecho dice, que entonces se llamaron estas hondas *los arcabuces de Sancerre*. Se servian tambien en los sitios en el tiempo de la segunda estirpe, de un género de honda semejante al *justibalo* de los antiguos, atada á una especie de balanza con que se tiraban piedras, ya de los aproches contra el muro, ó ya del muro contra los aproches. Esta maquina se empleó tambien después de la invencion de la artilleria, Monsirelet la llama *fronde*: y en otros parages dice se hicieron muchas *frondeles*, correas y escalas (Dan. milit. franc. tom. I.).

Basta esto para dar una idea de las armas que usaron los franceses hasta el tiempo en que la invencion de las de fuego las hizo abandonar y desterrar á los almacenes. Una obra intitulada *Panoplia*, que acaba de proponerse por subscripcion, las dará á conocer con mas individualidad. En quanto á las armas de fuego véase el *diccionario de artilleria*.

Las de otros pueblos de la Europa fueron casi semejantes en las mismas edades, y solo nos resta hablar sucintamente de las que se sirven las principales naciones de la Asia.

## CHINOS.

### ARMAS OFENSIVAS.

El arco y la flecha son todavía una de las principales armas de los Chinos. Tienen arcos de quatro tamanos diferentes; los mas ligeros pesan segun ellos dicen, sesenta libras, esto es, que el que tira con el hace el mismo esfuerzo que para levan-

tar un cuerpo de aquel peso: Otros de ochenta, de noventa y de ciento: y los que exceden son solo para ostentacion, ó para algunos hombres de fuerza extraordinaria. El precio que paga el Emperador por un arco simple es un *tael* ó treinta reales vellon de nuestra moneda.

Para armar el arco solo se emplean el pulgar y el indice; y en aquel dedo tienen un anillo de asta de ciervo, ó de alguna piedra preciosa.

Las saetas son tambien de diferentes tamanos, y las mayores solo sirven para el exercicio. En lugar de hierro tienen un boton de madera, hueco, y con muchos agujeros, que sirve igualmente para dar avisos á los enemigos que quieren atraer á su partido, ó que han ganado ya. Para esto se mete un papel dentro del boton, y se arroja la flecha hácia el parage donde estan aquellos á cuyas manos quieren que vaya. Estas flechas útiles para el asunto son alguna vez dañosas, porque los que tienen inteligencias secretas con los enemigos; o que no lograndolas aun, quieren informarse, ya para vengarse de alguna afrenta recibida, ó ya por la esperanza de fortuna, recogen las saetas de este género, y de los avisos que encuentran hacen el uso conveniente á sus designios.

Otra saeta de menor tamaño está armada de un hierro casi semejante al de nuestros espontoneas. Y otra tercera especie mas pequeña, tiene un tridente de hierro que la hace muy temible. Hay todavía otras, cuyos nombres y figuras se ponen aquí.

- Lam. 5. Fig. 75. Flecha para tirar á las cejas.  
76. Flecha de cincel.  
77. Flecha para pasar la coraza.  
78. Flecha para separar los hombros.

Las que se llaman en Chino *espiritus oculis* son tres juntas y atadas á una especie de plancheta, que pueden alcanzar á la distancia de cien pasos. Hay tambien flechas de fuego, que se arrojan por medio de la pólvora (Véase Art. milit. chin. supl. lam. 16.).

El carcax es de cuero, con muchas separaciones en que se ponen flechas de diferentes tamanos.

La primera fila contiene las mayores ó flechas de exercicio.

La segunda es de tres divisiones, y en cada una hay quatro flechas menores que las precedentes, y armadas con hierro de pica.

La tercera tiene tambien tres separaciones que cada una contiene una flecha menor que las de la segunda fila; pero de forma diferente.

- Lam. 6. Fig. 79. a. Arco en su caja.  
b. Ceñidor de cuero.  
c. Anillo de cobre.  
d. Corchete de cobre.  
e. Bolsa de cobre que sirve de caja al arco.  
f. Anillo de cobre á que se ata la caja del arco y el carcax.  
g. Flechas.

h.



## ARM

- h. Carcaz.
- i. Primer fila de flechas.
- k. Segunda fila.
- l. Tercera fila.

Ademas de estos arcos, tuvieron los Chinos otros mayores, y que un hombre apenas podia armar con las dos manos; y otros en que muchos hombres á un tiempo empleaban sus fuerzas: con estos arcos se tiran dardos, lanzas, flechas y piedras, y se sirven hoy de ellos en algunos parages contra los tigres. El Padre Amiot que los ha visto le parece no diferenciarse de nuestras ballestas.

Tienen tambien una arma o ballesta que llaman *nou-toung*, cuya invencion es antigua. *Tchou-ko-leang* que vivia al fin de los *han* posteriores, la ha perfeccionado. Con esta ballesta se pueden arrojar hasta diez flechas á un tiempo.

Fig. 80. A A. Agujeros para contener las flechas.

- B B. Agujeros en que se meten los dos ramos de la pieza de hierro que sirve para armar el arco.
- C C. Arco. Debe ser de madera de moral.
- D. Flecha.
- E. Cuerda del arco.
- F. Parage donde se pone el pulgar para tener firme el arco.
- G. Caja pequena para contener las flechas.
- H. Tapa de la caja.
- I. Pieza de hierro con que se arma el arco.
- K. Cuerpo de la maquina.
- L. Pie.
- M. Pieza de hierro para contener la tapa de la caja.

El sable corvo es arma comun de todas las tropas, pero de diferente tamaño en cada una de ellas. Los de la infanteria son los mayores: los de los ballesteros los medianos, y los de la caballeria los mas cortos.

Para hacer los sables de los ballesteros emplean quatro libras de hierro, y para acerarlos nueve onzas de acero. Para encender el hierro y el acero y batirle, veinte libras de carbon de piedra. La vayna se hace de madera cubierta con el pellejo del pez llamado *Tie-yu*, y se barniza; el puño es tambien de madera, cubierto de cobre como el gancho y contera de la vayna, y tiene un cordón de seda en la guarnicion. Este sable cuesta al Emperador 6 *tien*, 6 *fen*, unos veinte reales de nuestra moneda.

Fig. 81. Sable largo de la infanteria.  
82. Sable corto de la caballeria.  
83. Sable de los ballesteros.  
84. Vayna.

La hacha es otra arma ofensiva de la infanteria, y los fusileros se sirven de ella quando se han acabado sus municiones; para fabricarla se emplean tres libras y ocho onzas de hierro, dos on-

## ARM

137

zas de acero, seis libras de carbon de piedra, y cuesta como unos doce reales de nuestra moneda. Se lleva en una vayna de cuero, y tiene un cordón de seda en el mango; su forma es como la de nuestras hachas ordinarias. Los Chinos religiosos conservadores de sus usos tienen aun el bastón; que es de ocho pies, y de ocho y cinco pulgadas, y se llama *te-bao-lin* del nombre del bosque donde hay la madera de que se hace.

Tienen tambien otro bastón de siete pies de largo, cuya extremidad esta armada de un hierro de dos pulgadas, y de quatro onzas de peso.

Se sirven de la pica, y la dan diferentes dimensiones. La mas larga debe ser de una madera dura, y quando se hace de la ordinaria se la reviste de piezas de una caña llamada *bamba*. El hierro es de quatro onzas de peso, y la asta tan gruesa, que llena la mano, y va en disminucion desde el medio hasta lo alto.

Otra pica llamada por los antiguos *medu*, tiene un hierro de siete pulgadas de largo, hecho en forma de llama, y que pesa quatro onzas. Tambien tienen otra especie de pica arrojadiza, y es de una madera muy dura, mas gruesa por el extremo superior que por el inferior, y armada de un hierro bien ahilado. Puede ser que los Chinos sea la única nacion donde se halle en el dia la graduacion natural del bastón simple, ó bastón ferrado, y de éste á la pica.

Lam. 6. Fig. 85. Pica larga.

86. Pica *medu*.

87. Pica arrojadiza.

### ARMAS DEFENSIVAS.

La infanteria, la caballeria, y los ballesteros, llevan casco y coraza.

El casco de la caballeria es de hierro batido, ó de hojas de hierro del peso de diez y ocho onzas, y compuesto de tres piezas. La principal cubre la cabeza en forma de un gorro punteagudo, y tiene encima una especie de maza adornada de un fleco de pelo de baca pintado de encarnado. La tercera pieza es una plancha que cubre el cuello por atrás: en su parte inferior tiene dos faxas de cobre que rodean el cuello, y en la superior otras dos semejantes que defienden las orejas. El casco de la caballeria pesa treinta y una onzas, y el de los ballesteros treinta y quatro.

Fig. 82. Casco.

- a. Plancha que cubre el cuello por atrás.
- b. Faxas que rodean el cuello, y cubren las orejas.
- c. Maza adornada de fleco de pelo de baca.
- d. Cuerpo del casco ó gorra.
- 89. a. Plancha que cubre el cuello por atrás.
- 90. d. Cuerpo del casco ó gorra.
- 91. c. Maza ó penacho con el fleco.

La coraza de la caballeria es de dos telas entre las cuales se meten ciento quarenta y seis piezas de planchas de hierro, así grandes como chicas, unidas con clavos de cobre en número de

mil y quinientos. Esta armadura está adornada de dragones, nubes, montañas, aguas y flores. El exterior es de tela de color morado, ó de un encarnado que tira á negro. El interior ó forro es de tela blanca, y las orillas de tela negra. En la parte superior del delantal hay tambien tela azul. Se empiezan en esto veinte y seis pies y cinco pulgadas de tela morada, veinte y ocho pies de tela blanca, comprendido el forro del delantal, cuatro pies y cinco pulgadas de tela negra, y un pie y seis pulgadas de tela azul. El precio del casco, y de la coraza es de ciento y un real de nuestra moneda.

La coraza se compone de un peto que cubre por delante desde el cuello hasta el medio del cuerpo, de dos mangas que se unen al peto, de dos piezas que cubren los hombros, y lo alto de los brazos, de otras dos piezas que cubren los sobacos, de dos tiras anchas que forman una especie de delantal para cubrir los muslos de una pieza cuadrada que cubre el medio del cuerpo, y de otra semejante destinada á defender la cadera derecha; pues no la tiene en la izquierda que es el lado del escudo.

Fig. 92. Coraza.

- a. Piezas de los hombros.
- b. Mangas.
- c. Sobaqueras.
- d. Delantal.
- e. Pieza del medio.
- f. Guarda cadera.

La coraza de los arqueros ó ballesteros es de la misma forma, y de los mismos colores adornada de siete dragones bordados con oro. Lo interior está guarnecido de sesenta piezas ó planchas de hierro batido quatrocientos clavos grandes, y seiscientos pequeños del mismo metal. El casco y la coraza cuestan ochenta y un reales y medio.

La coraza de los fusileros es de tela acolchada de algodón, y cubierta de clavos de cobre batido. El exterior de tela negra, y el forro de tela azul; para hacerla se necesitan veinte y un pies y cinco pulgadas de tela negra, catorce pies y cinco pulgadas de tela azul, dos libras de algodón para el acolchado, y quinientos y setenta clavos de cobre batido, que para cada uno hay detrás del forro un pedazo de cuero sobre que está remachado. Ademas son necesarias doce pulgadas de tela negra, y once de tela azul, así para el exterior como para el forro del cuello. El precio del casco y de la coraza es de treinta y nueve reales.

Fig. 93. a. Mangas.

- b. Sobaqueras.

Los Chinos se sirven tambien de cascos y de corazas de un junco llamado *rota*; y de otra coraza de hilo de azero, y de otra á imitación de la piel del animal llamado *ni*, que se dice ser una especie de león. Para hacer esta se toman cinco libras de la yerba nombrada *teon-ton-hao*, esto es yerba que penetra los huesos; tres libras de simiente de rabano, ó roponcho. Se po-

ne todo en cien libras de agua bien clara, y se la hace hervir hasta cien veces, se pasa despues por un tamiz fino: se arroja lo que queda en este y se guarda el agua en que se echau conchas de *tchouen-chan-hia*, que conserven aun la piel. Se necesitan cien pieles de estas para componer la coraza entera. Se anaden tres libras de sal, otras tantas de salitre del mas debil, llamada *pi-siao*, cinco onzas de salitre de hacer polvora (*bo-siao*), y ocho onzas de *lou-cha*, especie de tierra blanca, todo esto se hace hervir junto durante un día y una noche, se bate despues, y quando está ya reducido se aparta, se extiende sobre una tabla muy lisa, y se imprime en ella la figura que se quiere. Esta coraza es muy ligera, y á prueba de los tiros.

Fig. 94. Coraza de rota.

95. Casco de rota.

96. Coraza á imitación del animal llamado *ni*.

97. Coraza de hilo de azero.

Los soldados que solo están armados de sable y de escudo, llevan un casco de cobre batido en forma de cabeza de tigre, que pesa ocho onzas. La parte que cubre el cuello, las bandas que forman el collar, y los guarda orejas se hacen con dos pies y ocho pulgadas de tela amarilla. Este casco cuesta unos siete reales.

Fig. 98. Casco de cabeza de tigre.

- a. Gorro.

- b. Collar.

Las tropas que llevan este casco tienen un escudo redondo hecho de *rota*, ó de una especie de junco, de que son necesarias quatro libras y quatro onzas, tiene dos pies y cinco pulgadas de diametro, y cuesta diez y siete reales y medio. El exterior está adornado con una mascara, y pintado de diferentes colores.

Fig. 99. Parte exterior del escudo.

100. Parte interior.

El escudo de la caballeria es tambien redondo, y de una madera ligera, y cubierta de cuero. Se ven ademas otros escudos en las tropas Chinas, como el de *rota*, que es muy ligero, y resiste á la flecha y al sable, el de cola de golondrina, y el de resistencia, llamado así, porque es algo mas fuerte que los otros; mas ancho por abaxo que por arriba, y como mas chico es menos embarazoso.

Fig. 101. Escudo de la caballeria.

102. Escudo de rota.

103. Escudo de cola de golondrina.

104. Escudo de resistencia.

No hablo de otras especies de maquinas que los Chinos llaman escudos, y de que se sirven en los sitios, y es lo que nosotros decimos mantletes.

## ARM

No he contado tampoco entre las *armas* ofensivas la que se nombra sable en forma de hoz: que me parece de poco uso, y en un hierro en forma de sierpe, que tiene un gancho en su extremidad inferior, y está puesto en un mango. Se podría decir que esta *arma* como la de la figura de *media luna*, es mas propia para la parada, que para los combates.

- Lam. 7. Fig. 105. Sable en forma de hoz.  
106. Arma en forma de media luna.

## MOGOLES.

### ARMAS OFENSIVAS.

Las *armas* ofensivas de los Mogoles son el arco, y la flecha: el dardo llamado *azagaya*, largo de dos á tres pies, la pica de diez á doce, la espada, el sable y el puñal de diferentes formas y dimensiones. Las figuras de estas *armas* las dará mejor á conocer la vista que la descripción.

- Fig. 107. Arcos y flechas.  
108. Azagaya.  
109. Pica.  
110. Espadas.  
111. Puñales.

### ARMAS DEFENSIVAS.

Las *armas* defensivas son un pequeño escudo, una cota de maila que llega hasta la rodilla, y en algunos tambien un casco.

La caballería del Mogol lleva el arco y el aljaba con quarenta ó cincuenta flechas, la azagaya, el sable, el puñal y el escudo. La caballería Marata tiene pica.

Una parte de la infantería está armada de fusiles; y los que no, llevan el arco y la pica que emplean al principio del combate, antes de venir á las *armas* cortas. Otros tienen cota de maila, y hay pocos con cascos, porque serian demasiado incómodos en un clima tan ardiente. Los xefes de las tropas están obligados á proveer de *armas* á sus soldados; y de esto proviene, que no son las mismas en cada cuerpo. Se dice que el arsenal particular del Emperador es tan abundante como magnifico: sus azagayas, flechas, aljabas y sables están cubiertos de piedras preciosas; pero las *armas* mas brillantes son comunmente las menos temibles. El lujo de estos ornamentos convendría mejor á las mugeres. Con todo, el énfasis oriental da nombres pomposos á estas *armas*; así uno de los sables se llama *alam-gür* ó conquistador de la tierra, y otro *salé-alam*, vencedor del mundo.

Todos los viernes por la mañana pasa el gran Mogol al arsenal, y postrado en tierra pide á Dios la gracia de vencer á sus enemigos con sus bellos sables: se puede creer que el ser eterno infinito, no oye ya á este orgulloso atomo, sino como un hombre escucharía al Rey de una colmena que estando pronto á combatir le pidiese la victoria.

El Emperador tiene un prodigioso numero de

## ARM 139

caballos, y quinientos elefantes, destinados todos para su persona: les da nombres soberbios, y sus arneses son de un lujo el mas excesivo. El que él monta lleva un trono brillante de oro y peureña; y le siguen otros muchos cubiertos de planchas de oro, y de plata, con gualdrapas bordadas de oro, borlas y franjas de lo mismo.

El Elefante del trono llamado *Aurengas*, ó Capitan de los Elefantes, tiene una familia mas numerosa que la de muchos Principes. Siempre le preceden timbales, trompetas y estandartes. Se puede juzgar del lujo excesivo de esta Corte por el precio del trono de Chadjehan, principiado en el año de 1036 de la Hegira, y el segundo de su reynado, acabado el año de 1044, por Bebaldecán, y tomado por Naderchah; el de 1151. (1738) que habia costado en telas para las tiendas, y doce sesen cien mil roupies; en piedras preciosas ocho millones, y seiscientos mil, y en adornos de oro un millon y quatrocientos mil, que hacen en todo cieno y un millon de reales de nuestra moneda. ¿Qué multitud de guardias, de mugeres y de esclavos supone una magnificencia semejante? ¡y qué un Principe parezca pequeño en el medio de tan gran corte! Si hubiese cerca una nacion que no tuviese mas que hierro, y un xefe, hombre de guerra, y conquistador, bien presto adquiriria éste el oro del Monarca; pues el oro es quien ocasiona la guerra, y el hierro quien da la victoria.

## TURCOS.

### ARMAS OFENSIVAS.

Las *armas* ofensivas de los Turcos, son el arco y la flecha, el *Kist*, especie de dardo de que llevan tres los Agees en una bolsa á la izquierda de su silla, y que arrojan contra el enemigo; el *geris* ó dardo de dos pies y medio de largo poco mas ó menos; el *karkí-mesrac*, especie de lanza de que se sirven los Asiáticos, y la caballería *capiculy*; la *costanista*, otra lanza que lleva la caballería *seraculii*: el *terpam*, hierro para cortar, ó sierpe puesta en el extremo de una asta: el *gadara* ó sable un poco corvo, ancho y grueso por encima: el *clich*, ó sable á uso de los Turcos: el *agiem-clich*, ó sable Persiano mas corvo que los de los Turcos: el *palai* ó sable recto; el *meh*, ó espada larga: el *rebet*, especie de hacha, que va en la silla con la guadaña; el *palas* y el *topais* especie de baston que es solo una señal de dignidad; y el *bangiar*, especie de puñal que llevan los Genizaros en Constantinopla.

- Lam. 7. Fig. 112. Arco, flechas y carcax.  
113. Dardo llamado *Kist*.  
114. Dardo llamado *geris*.  
115. Lanza llamada *Karkí-mesrac*.  
116. Lanza llamada *Costanista*.  
117. Sierpe mangada, ó *terpam*.  
118. Sable llamado *gadara*.  
119. Sable Turco llamado *clich*.  
120. Sable Persiano llamado *agiem-clich*.  
121. Sable recto llamado *palas*.  
S 2 122.

122. Espada larga, ó *Meg.*
123. Hacha llamada *Tebet.*
124. Puñal llamado *hangiar.*
125. Baston llamado *topci.*

## ARMAS DEFENSIVAS.

Las *armas* defensivas son dos especies de cascotes de hierro, llamados *Zirinculla*, el uno redondo, y el otro cónico; ambos cubren el tercio del cuello con un anadido de mallas de hierro. En el primero las partes laterales ó sienes estan tambien cubiertas por la misma anadidura, y en el segundo por dos alas de hierro batido.

La *Ziré*, ó cota de malla que se pone como camisa por encima de una camiseta de algodón colchada, y muchas veces cubierta de tela, y en la que la supersticion escribe algunas palabras sacadas del *Koran*.

El brazal llamado *colgiac*, que cubre el brazo hasta por encima del codo, defiende la mano, y sirve en algunas ocasiones para libertar la cabeza de las cuchilladas del sable.

Dos especies de escudos hechos de madera de higuera porque es ligera y flexible, propia para defender las estocadas y las cuchilladas; el uno cubierto de pieles por adentro y por afuera, y el otro de cuerdas de algodón.

El *buinduc* hecho con dos planchas unidas, y que la una cubre el cuello del caballo, de que los Tartaros hacen gran uso para conservar este, y defenderle de las cuchilladas, por ser dicho animal su *arma* principal, de modo, que si el soldado tartaro le pierde, se pierde él mismo. Este cubrecuello sirve tambien en el estío para impedir que el caballo vuelva la cabeza á espantar las moscas; y movimiento que incomoda extremamente al caballero.

Fig. 126. Cascos llamados *Zirincullas*.

127. Cota de malla, ó *Ziré.*
128. Brazal ó *colgiac.*
129. Escudos ó *Calans.*
130. Cubrecuello del caballo, ó *buinduc.*

Las otras naciones del Asia usan casi las mismas *armas*; y la sola diferencia notable que se puede observar, es que las hay tan inhumanas que las emponzoñan. Los habitantes de Java tienen esta detestable práctica. Temiendo continuamente la traicion, porque la meditan siempre, no conocen los lazos de la sangre, ni de la amistad. Un hermano recibe en su casa á otro con su puñal y tres ó quatro javalinas prontas. Se sirven tambien de unos tubos para soplar pequeñas flechas de espigas de peces, cuya punta está envenenada y debil por algunas muelas, á fin, de que viniendo á romperse mas facilmente, se quede en el cuerpo. Los Marianenses usan de bastones armados con los mayores huesos de pierna, muslo ó brazo de un hombre, al que hacen una punta muy aguda; y los emponzoñan de suerte, que la menor astilla que queda en la llaga, causa infaliblemente la muerte con convulsiones, temblores y dolores increíbles.

Las *armas* de los Macasaros estan tambien envenenadas. La mayor parte de estas naciones se sirven de *armas* de fuego, pero no tan en general como los Europeos. Estos han perfeccionado de tal modo el arte de su uso, que son por decirlo así, sus únicas *armas*, á lo menos para la infantería. Solo la caballería es la que se sirve con mas frecuencia de la espada que de las *armas* de fuego; de suerte, que se podría sin el menor inconveniente quitar la espada al infante, y la carabina al caballero. Puede ser que el no usar de la espada la infantería haya provenido el que insensiblemente las hojas se hagan de tan mala calidad como las de los antiguos Galos. No hablaré aqui de las *armas* de fuego, porque esto pertenece al Diccionario de la artillería, ni de los caballos y otros animales á quienes considero como *armas* ofensivas, ni tampoco de las fortificaciones que pongo en el número de las defensivas: pues de todas estas se tratará en artículos particulares.

Diré solo y en general, que nuestras *armas* ofensivas en Europa son la espada, el sable, la alabarda el esponsor y la bayoneta: las defensivas, el casco, el peto y la coraza, cuyas dimensiones se hallarán en sus artículos. Y en quanto á los adornos que se les han puesto en diferentes tiempos, tales como los lambrerquines, los penachos, las escarapelas, las bandas, &c. trataré en sus respectivos artículos.

(N.) ARMA DE MANO. Especie de puñal ancho que en vez de puño hace una especie de calzo para meter la muñeca.

(N.) ARMADO. El hombre vestido de las *armas* antiguas de acero.

(N.) ARMADO DE PUNTA EN BLANCO. Armado de pies á cabeza.

ARMADURA. El vestuario completo de *armas* defensivas. La *armadura* de nuestros antepasados se componia de casco ó almete, gorjal, coraza, manopla, brazaes, quixotes, &c. (*Véase ARMAS DE LOS FRANCESES.*). Esto es lo que se llamaba *armadura de pies á cabeza*, y era la de la caballería: la infantería tenia un almete, bacinete, borgoñota ó celada, coraza y quixotes mas ligeros que los de los caballeros. Los caballos llevaban tambien su *armadura*, que les defendia la cabeza y los pechos. Nosotros comprehendemos hoy baxo la voz *armamento* todas las *armas* ofensivas y defensivas. Se dice el *armamento* del infante, y el *armamento* del caballero.

ARMAMENTO. Preparativos de hombres, máquinas y municiones de guerra.

Un Principe prudente y circunspecto, es decir, que quiere conservar la paz, estara siempre prevenido para hacer prontamente un poderoso *armamento*. Asi sus enemigos no se atreverán á armar, temiendo que atacarán sin ventaja, ó que serán prevenidos, y cogidos en estado de no poder defenderse. De este modo el Principe evitara la guerra, y la via de conciliacion será mas facil, *Ostendite modo bellum pacem habebitis.* (Liv. L. VI. C. 18.)

Se llama tambien *armamento* á todas las *armas* del soldado, tomadas colectivamente, y lo que sirve á contenerlas ó llevarlas, como raynas de

sables, de espadas, de bayonetas, cinturones, bandoleras, fornituras, cartuchos y cartucheras (Véase ASBO.).

**ARMAS A PRUEBA.** Es una coraza de hierro batido, que se compone de un peto á prueba de mosquete, de un espaldar á prueba de pistola, y de un casco tambien á prueba de mosquete ó de fusil. Hay casquetes de hierro que tienen la misma calidad.

(N.) **ARMAS BLANCAS.** Todas las ofensivas que no son de fuego ni de astas, sino de acero, ya sean de filo ó punta.

(N.) **ARMAS BLANCAS.** Las que en lo antiguo vestía el caballero u hombre de armas, como eran morrion, peto, espaldar, &c.

(N.) **ARMAS BLANCAS.** Se decía de los escudos que llevaban los caballeros jóvenes sin tener todavía trofeo alguno en ellos.

**ARMAS BUCANERAS,** ó de los orejanos de América: así se llaman los fusiles de que se sirven los orejanos ó cazadores de las islas, y principalmente los de la de Santo Domingo. El cañon tiene quatro pies y medio de largo, y todo el del fusil cinco y ocho pulgadas con corta diferencia. El rastrillo es fuerte, como debe serlo en las armas de fatiga, y el calibre de una onza de bala, es á saber de diez y seis en libra. Lo largo de esta arma da tanta fuerza al tiro, que los orejanos dicen que sus fusiles alcanzan tanto como los cañones de artillería; aunque esto no sea así, es no obstante cierto que alcanzan mucho mas que los fusiles ordinarios. En efecto los orejanos estan seguros de marar á trescientos pasos, y de pasar un bucy á doscientos. Véase OREJANOS.

El autor anonimo del *metodo de fortificar, sacado del caballero de Ville, del de el Conde de Pagan, y de M. de Vauban*, queria que los arsenales estuviesen provistos de setecientos á ochocientos fusiles orejanos, y tambien mas, segun lo grande de la plaza, á fin de darlos á los soldados que estuviesen en las obras menos avanzadas. Los mosquetes Vizcainos serian igualmente utiles en estos parages. Véase MOSQUETE VIZCAINO.

**ARMAS DE FUEGO,** son las que se cargan con pólvora y balas; como los cañones, los morteros y las demas piezas de artillería; los mosquetes, los fusiles, las carabinas, las pistolas, y tambien las bombas, las granadas, las carcasas, &c. Véase CAÑON, MORTERO, ARTILLERIA, &c.

Por lo que mira al retroceso y rebote de las armas de fuego. Véase RETROCESO, y tambien VÓLVORA, BALA, CAÑON, &c.

En las memorias de la Academia real del año de 1707, se halla la descripción de algunas experiencias hechas por M. Cassini con las armas de fuego cargadas de varios modos; y advierte entre otras cosas, que cargando la pieza con una bala menor que su calibre, y echandola pólvora debaxo y encima, causa un ruido terrible, sin que la bala reciba algun impulso de la pólvora; y cree que en esto consiste el secreto de los que se dicen invulnerables, ó á prueba de armas de fuego (E).

(N.) **ARMAS EN BLANCO.** Lo mismo que está armado de azero de punta en blanco.

**ARMAS GALANTES,** se llamaban así en otro

tiempo las que se usaban en los torneos, y eran por lo ordinario lanzas sin hierro, y espadas sin punta y sin filo.

**ARMAS** (facultad de traer). En la libertad indefinida del estado silvestre, todo hombre tiene derecho para hacer armas, traerlas y emplearlas. En las sociedades civilizadas, el Soberano encargado de mantener el orden, y de prevenir todo lo que puede turbarle, debe designar los ciudadanos á quienes se permite la *facultad de traer armas*. Las razones para concederla, ó prohibirla, se toman de las costumbres de las diferentes clases de ciudadanos. Aquellos en quienes son groseras, y violentas y capaces de exponerlos á hacer de las armas un uso funesto, deben ser excluidos. Tales son las últimas clases del pueblo. Los otros mas civilizados y mas contenidos pueden gozar sin peigo de este privilegio. Esto es lo que entre la mayor parte de las naciones cultas, hizo continuar la prohibición de la *facultad de traer armas* para las clases inferiores; aunque esta razon politica no fue el origen, pues hay otra anterior que es el derecho de conquista. El vencedor, mirando como mal segura la paz, y á la nacion nuevamente sojuzgada como á su enemigo secreto, le quita los medios de libertarse. Estas senales de conquista y de sujecion se hallan aun en todo el mundo. Se ven las naciones civilizadas divididas en dos partes, la una siempre armada, y la otra sin armas: así un pequeno número ha sujetado á otro mucho mayor. La *facultad de traer armas* está concedida en Francia á los indios y militares, tanto oficiales como soldados. No obstante, hay razones particulares de disciplina que hacen prohibir á estos últimos en las guarniciones, el llevar espadas ó sables, y he visto que esta prohibición necha á tiempo ha obviado duelos, y conservado hombres al estado.

Casi todos los pueblos salvajes usando del derecho ilimitado de la naturaleza, no solo permiten á los miembros de sus pequenas sociedades la *facultad de traer armas*, sino que hacen seguro y mortal su efecto emponzonandolas. Se puede disculpar un uso tan barbaro en este infeliz estado, en que el hombre aproximandose al bruto hace la guerra con ferocidad, pues entonces la razon no tiene imperio sobre el sugeto, y es un leon, es un tigre, que emplea todas sus armas naturales para despedazar su presa. En las sociedades cultas, el espíritu de la guerra no apaga de tal modo la razon, y la humanidad, que no queden algunas centellas, porque en este grado superior el hombre camina hacia su objeto, haciendolo el menor mal posible: se dirige á la posesion del bien que desea, sin destruir al poseedor, á quien mira como un bien para su poder, y entonces el envenenar las armas se tiene como adomirable y y detestado por todos los ciudadanos.

Este odioso uso fue practicado por casi todos los pueblos bárbaros. Los Escitas, los Getas, los Traces, los Partos, los habitantes del Caucasos, los Etiopes, los Nubienses y otros muchos han emponzonado sus armas, y casi todas las naciones salvajes lo practican hoy; pero la civilización ha deserrado esta atrocidad de las sociedades.

Pondremos aqui algunos artículos de las ordenan-

nanzas de nuestros Reyes, sobre la facultad de traer armas.

« *Artículo III. de la ordenanza del mes de Agosto de 1669.* Prohibimos á todas las personas sin distincion de calidad, de tiempo ni de lugar, el uso de las *armas* de fuego hechas de algunas piezas que por medio de roscas se ajustan unas á otras, se arman y desarman, ya sea por la culata ó por el cañon; y de cañas ó bastones huecos, con qualquiera pretexto que sea ó pueda ser; y á todos los artífices el fabricarlos, so pena á los particulares de cien libras de multa (376 rs. 16 mrs.), además de la confiscacion, por la primera vez, y de punición corporal por la segunda; y este mismo último castigo á los fabricantes por la primera.

*Artículo IV. de la misma ordenanza.* Prohibimos tambien á todas las personas el cazar con pólvora, y entrar ó permanecer de noche en nuestros montes, bosques y matorrales dependientes, ni en los bosques de los particulares con *armas* de fuego, baxo la pena de cien libras, (376 rs. 16 mrs.) y de castigo corporal si se les hallan.

*Artículo V. de idem.* Podrán no obstante nuestros vasallos de la calidad señalada por los edictos y ordenanzas, llevar pistolas y otras *armas* no prohibidas, para la defensa y conservacion de sus personas quando vayan por los caminos reales de los montes y bosques.

*Artículo V. de la ordenanza del mes de Abril de 1669.* Vedamos á todos los paisanos, labradores, y otros habitantes domiciliados en la extension de nuestras capitanías, el tener en sus casas ni en otra parte, fusiles ni arcabuces sencillos, ni de tornillo, carabinas ni pistolas, llevarlas ni tirar con ellas, baxo pretexto de ejercitarse al blanco, ni por el premio, sino están establecidos con permiso del Rey, y debidamente registrados en dicha capitanía, ó baxo qualesquier otro pretexto, so pena de confiscacion y de multa: ordenamos á estos el llevar dichas *armas* de fuego á los castillos y casas de señorío de los lugares en que residen á manos de los señores, ó sus alcaides, que remitirán lista de ellas á la Secretaría de dicha Capitanía, y quedarán responsables de las *armas* depositadas en ellos.

*Artículo VI. de la misma ordenanza.* Permitimos no obstante á dichos habitantes domiciliados que tuviesen necesidad de *armas* para la seguridad de sus casas, los mosquetes de mecha para la guardia de ellas.

*Artículo XV. de la declaracion del Rey de 18 de Diciembre de 1660.* No podrán los hidalgos servirse de arcabuces ó fusiles para cazar, sino los que tienen jurisdiccion y derecho de caza, para tirar en sus tierras, y en otras en que les es permitido cazar; y en orden á los que no disfrutan dicho derecho podrán ejercitarse solo en los parages cercados de sus casas.

*Extrato de la declaracion del Rey de 9 de Septiembre de 1679.* Ordenamos igualmente á todos los otros vasallos nuestros, tanto por lo que mira los dichos cuchillos y bayonetas, quanto á las pistolas de faltriquera, las hagan pedazos baxo la pena de confiscacion, y de la multa de ochenta libras de Paris (301 rs 6 mrs.) á cada uno de los contraventores.

*Extrato de la ordenanza del Rey de 9 de Septiembre de 1700.* Su Magestad permite no obstante, por las mismas declaraciones á todos sus vasallos, llevar una simple espada quando hagan algun viage, con la obligacion de quitársela así que lleguen á los lugares á donde fueren.

(N.) **ARMATOSTE.** En la ballesta lo mismo que empulgaderas.

(N.) **ARMAOSTE.** Ingenio con que se armaban antiguamente las ballestas.

(N.) **ARMERIA.** El edificio ó parage donde se guardan los varios géneros de *armas* antiguas para curiosidad y ostentacion. En España hay varias *armerías*; pero las mas particulares son las de S. M. y la del Duque de Medinaceli.

(N.) **ARMERIA.** El arte de fabricar las *armas* ofensivas y defensivas.

**ARMERO.** El Maestro artífice que trabaja las *armas*. Así se llamaban en otro tiempo los que hacian las *armaduras*, esto es, las *armas* defensivas. Tambien se nominaban *almetes*, del almete ó casco, y su gremio era numeroso. Sus primeros estatutos son de 1409, baxo el Reynado de Carlos VI y se renovaron en 1562 en tiempo de Carlos IX. Ved aqui los principales articulos.

I.º Tendrán quatro jurados, de los quales dos se elegirán anualmente. Estos jurados vigilarán la execucion de los reglamentos, y la conservacion de los privilegios.

II.º Cada maestro tendrá un solo aprendiz, que se obligará ante escribano, y se recibirá por los jurados.

III.º El aprendizaje durará cinco años, y no estarán exentos de él los hijos de los maestros, pues solo gozarán el derecho de tenerle en casa de sus padres; y estos el de otro aprendiz, además de sus hijos.

IV.º La pieza de exámen se dará por los jurados; pero los hijos de los maestros serán exentos.

V.º. Las viudas no volviendo á casarse, gozarán de los privilegios de sus maridos, excepto el de tener aprendices.

VI.º. Las obras y los materiales extrangeros serán reconocidos por los jurados.

VII.º Las materias destinadas á la fabrica de las *armaduras*, como hierro, acero, hoja de lata, cobre, &c. serán tambien reconocidas.

VIII.º Cada maestro tendrá solo un obrador ó taller.

IX.º Toda pieza de arnés se señalará con una marca dada por los jurados; la que estampada en plomo tendrá el procurador del Rey.

X.º Los aprendices de Paris en concurrencia con los extrangeros para entrar en taller, serán preferidos.

XI.º. Los *armeros* harán arneses para hombres de todas especies como coseletes, corazas, gorjales, &c.

Los *armeros* tenian á San Jorge por Patrono, y su Cofradia estaba en Santiago de la Carnicería: este gremio cesó quando el uso de las *armaduras* (*Encyclop. 1.ª edic.*).

(N.) **ARMERO MAYOR.** La persona que tiene á su cargo en Palacio la *armería* del Rey, y á su or-

orden todos los dependientes de ella D.

**ARMILUSTRIO.** Revista de las tropas romanas en el campo de Marte, que se pasaba todos los años en el mes de Octubre. Allí se presentaban adornada la cabeza con coronas, y se hacía un sacrificio al toque de las trompetas. Esta palabra viene de las latinas *arma lustrare*, hacer la revista de las armas, ó según Varron de *arma luere*, ó hacer la expiación, la consagración y la bendición de las armas.

**ARMISTICIO.** Suspensión de hostilidades, que se conviene por poco tiempo (*Véase* TREGUA, y GUERRA.).

**ARNES.** Armadura completa, ó todas las piezas de un hombre armado de pies á cabeza, como casco, coraza, &c. (*Véase* ARMADURA, CASCO, &c.).

**ARPA.** Especie de puente levadizo, llamado así por su semejanza con el *arpa* instrumento músico. Este puente hecho de gruesas tablas, unido perpendicularmente á la torre, tenía como el *arpa* cuerdas que le baxaban sobre el muro por medio de poleas; y los soldados salían al instante de la torre, y pasando por él se apoderaban de la muralla (*dict. de Trev.*).

**ARQUERO.** Soldado armado de un arco. Ha habido *arqueros* en casi todas las milicias, y la mayor parte de los pueblos orientales hicieron de ellos su fuerza principal. Los Griegos y los Romanos los emplearon como tropas ligeras (se servían en general de todos los hombres que tenían armas arrojadas, *jactulatores*, para empuñar una acción, y para atraer al enemigo al combate: y aunque solo le atacasen de lejos, no dexaban de romperle muchas armas, de herirle y matarle muchos hombres, introduciendo el desorden en todas sus filas. Algunas veces sus ataques bruscos desconcertaban el esfuerzo de una ala de caballería, y la obligaban á ceder. Servían tambien para favorecer las retiradas, reconocer los parages sospechosos, descubrir y armar las emboscadas. En una batalla eran los primeros que peleaban; y no cesaban de obrar durante el calor de la acción, y combatían aun después que estaba decidida (V).

Los *arqueros* formaban la mitad de las compañías establecidas por Carlos VIII. Enrique III por una ordenanza de 1575 prescribió que *todo arquero* de las compañías fuese de familia noble; y M. de la Noue dice en sus discursos políticos y militares, que era costumbre el poner á los hidalgos jóvenes entre los *arqueros* de las compañías (p. 119).

En lo sucesivo se hicieron diversas mutaciones: la gran ordenanza de Luis XI quitó uno de los tres *arqueros* destinados á cada lancero; y Enrique II en 1549 confirmó esta disposición. Pero además de los *arqueros* ordinarios de las compañías había otros *sujetos á voluntad*: se hace mención de ellos en la ordenanza de Luis XII de 1498; y el P. Daniel cree que eran hombres de que podían servirse los Capitanes como lo juzgaban á propósito, y por funciones á que los *arqueros* ordinarios no estaban sujetos.

Los *arqueros* llevaban la divisa y librea de su Capitan como todo el resto de su compañía; no obstante Francisco I. por su ordenanza de 1533, solo

les prescribió una manga de ella.

Estos de que acabo de hablar eran de á caballo. Carlos VII instituyó otros que servían á pie; mandando que cada Parroquia de su reyno escogiese uno de los mejores hombres que hubiere en ella para ir á campaña con arco y flechas, así que se le mandare, y servir en calidad de *arquero*. El privilegio que les concedió produjo un gran deseo de serlo; pues los libertó de casi todos los subsidios; y de esta exención se les llamó *francos-archeros*, ó *francos-taupins*. Esta es la ordenanza de aquel Principe.

“Mandamos que en cada Parroquia de nuestro Reyno haya un *arquero* que estará y se mantendrá siempre con vestido suficiente y conveniente, compuesto de celada, daga, espada, arco, aljaba y escapul de brigandina, y serán llamados *francos-archeros*, escogidos y elegidos por nuestros comisionados, los mas derechos, y á propósito para el ejercicio del arco que se pudieren hallar en cada Parroquia, sin respeto al favor, á las riquezas, ni á las súplicas que se les hiciesen; y estarán obligados á mantener dichas armas, tirar con el arco, é ir armados todas las fiestas y días feriados, á fin de que se hallen mas hábiles y practicos en dicho ejercicio para servirnos todas las veces que se lo mandaremos, y se les pagarán quatro francos por hombre al mes en el tiempo en que nos sirvan. Ordenamos que cada uno de ellos sea franco y libre, quedando exentos de todo impuesto personal, y otras qualesquiera cargas que se pongan por nos en nuestro Reyno, tanto para la formación y mantenimiento de nuestros hombres de armas, atalayas, guardia, y guardias de puerta, quanto de todas otras qualesquiera subvenciones, excepto de los impuestos para la guerra, y sobre la sal. Prohibimos á todos aquellos que sean comisionados para restablecer los impuestos personales, y otros tributos, el que se los señalen; y á los señores Capitanes y castellanos de las castellanías, que desde aqui adelante no les obliguen á rondar ni hacer guardia. Queremos que les sean dadas por nuestros comisionados cartas de exención, las que tendrán el mismo valor como si las hubiesen obtenido de nos. Ordenamos que hagan juramento ante los dichos comisionados de servirnos bien y fielmente contra todos; y exercitarse en lo prevenido, como en nuestras guerras y acciones, siempre que se lo mandemos; y que no servirán á nadie en la guerra, ni con el citado vestuario, sin nuestra orden. Queremos que los dichos *francos-archeros* sean empadronados con nombres y apellidos por nuestros comisionados, especificando las Parroquias donde moran; y que de esto se tome razon en la Corte. Dada en los Montils de la torre, año de 1448, y de nuestro reynado el vigesimo sexto.”

Luis XI, conservando el nombre de *francos-archeros*, instituyó un cuerpo compuesto como vemos en la memoria siguiente.

“Memoria de que el Rey quiere que vistan los *francos-archeros* de su Reyno, el escapul desde aqui adelante para lo que ha encargado al Bailio de Mante formar un proyecto; y pareciendo al dicho Bailio que el escapul les seria bueno

no, útil y ventajoso para hacer la guerra, visto que son gentes de á pie, y que teniendo brigandinas les es necesario llevar muchas cosas que un hombre solo y á pie no podría.

Establécio primeramente dichos escapúiles de treinta entretelas, ó de veinte y cinco; y una piel de ciervo á lo menos; y si son de treinta, y una piel de ciervo son buenas. Las telas usadas, y medianamente sueltas son las mejores. Y deben ser los escapúiles de quatro costados; las mangas fuertes como el cuerpo, excepto, la piel, y la union ancha, que llegue cerca de la valona, pero no sobre el hueso del hombro; ancha por lo correspondiente al sobaco, y debajo del brazo; y sobre las caderas; el cuello lo mismo que el escapúil se ataque por delante y que tenga delante un porta escapúil con que esté seguro y cómodo; como tambien un colete sin mangas, y un cuello de dos dobles solamente, que no exceda de quatro dedos de ancho sobre el hombro; y á dicho colete asegurará sus calzas así florara en su escapúil, y estará con comodidad, pues nunca se ha visto matar seis hombres armados de este modo, á cuchilladas, ni á flechazos; y de esta suerte acostumbraban los hombres á combatir bien."

Notaré aquí dice el P. Daniel que esta armadura, y esta especie de coraza de lienzo no era una invencion nueva, pues se habia usado en los tiempos mas antiguos por algunas naciones; y Xenophonte hace mencion de ella.

"Item, parece á dicho Bailio, que los francos arqueros se debieran repartir en quatro clases: los unos con venablos, los otros con lanzas, los otros arqueros, y los ballesteros.

Item, le parece tambien, que los que llevan venablos los deberian tener medianamente anchos algo mas por el medio cortantes y de buena punta; que los armados de este modo llevasen celada, visera, manopla y dagas grandes, pero sin espadas.

Item, que los de las lanzas deberian tener celadas con visera, manoplas y espadas medianamente largas, fuertes y bien cortantes, y que sus lanzas fuesen del largo de las lanzas de armas; pero no tan gruesas, y de una pieza, excepto un pequeño regaton en lo baxo, y una arandela pequeña de un medio dedo detras de la cortadura para darle mejor aspecto con el hierro cortante un poco largo y fuerte.

Item, los arqueros tendrán las celadas sin visera, arcos y aljabas, y espadas bastante largas, fuertes y cortantes que se llaman espadas bastardas; y si quieren llevar escudos no haran mal en ello: las dagas seran medianas, y los broqueles no muy altos.

Item, los ballesteros tendrán celadas y viseras que puedan levantar quanto quieran, y que la pieza de arriba no les cubra la vista; como tambien que la del lado derecho no llegue tan abaxo de la mexilla como la izquierda, á fin de apuntar con facilidad; y al lado tendrán espadas no demasiado largas pero fuertes y cortantes, y que el cinturón las levante para que no toquen en tierra. Sus ballestas serán de diez sacas poco mas ó menos, y armarán á quatro empulgueras ó á dos, si

son buenos tiradores, y tendrán aljabas engomadas y enceradas con diez y ocho flechas á lo menos cada una, y tambien daga."

Se ve por esta misma ordenanza de Luis XI (*Milit. Franc. p. 244. tom. 1.*), que el número de los francos arqueros era de diez y seis mil, que tenían quatro Capitanes, que cada uno mandaba quatro mil, que á las órdenes de cada Capitan de estos habia otros siete que cada uno mandaba á quinientos; que los Capitanes generales mandaban tambien inmediatamente quinientos; y ademas, el modo y el pais donde se debia hacer la leva; y en fin, que sobre los quatro Capitanes generales habia un Comandante general.

Esta milicia solo subsistió hasta el fin del Reynado de Luis XI. Felipe de Commines y Olivier de la Marche, hacen aun mencion de ellos en el año de 1479, que era el XVIII del Reynado de este Principe, y Francisco de Beaucaire, Obispo de Metz asegura que no los abolió hasta el año de 1480 (*Hist. de la Milic. Franc. tom. 1. pag. 238.*).

Si juzgásemos por el uso, y la denominacion actual se puede creer que los arqueros dexando de emplearse en nuestras tropas, fueron destinados á escoltar los viajeros; y arrestar los malhechores. Aunque hayan mudado de armas ha quedado este nombre á las tropas que exercen hoy las mismas funciones. Nosotros tenemos arqueros del gran preboste de la corte, de la Mariscalia, del preboste de los mercaderes de la Villa, de pesquistas, de pobres, &c. y estos últimos están encargados de arrestar á los holgazanes que mendigan.

**ARRESTO.** Detencion de un oficial en su alojamiento. Si la falta es leve está sin guardia, y se mantiene así por obediencia á la orden sola del superior. Si el delito es grave el que le arrestó hace ordinariamente poner una centinela, y tambien una guardia á la puerta del arrestado.

Los arrestos se imponen comunmente por faltar á la regularidad del servicio, en la disciplina, en la subordinacion, en las costumbres, y algunas veces con el solo objeto de prevenir un desorden, ó las consecuencias de una discordia ocurrida entre dos oficiales.

Este castigo no hiere la delicadeza del honor, sino quando es por un delito grave. Con todo un auxiliar que conoce la importancia del cumplimiento de su obligacion, y que si falta á ella obra contra sí mismo, jamas se expone á padecerle.

Entre nosotros el arresto no se entiende solo por el que se impone en la casa ó alojamiento; pues igualmente decimos: está arrestado en su casa, en el principal, en la prevencion, &c.

(N.) **ARROJADIZA.** Toda arma que se podía arrojar ó tirar como dardo, &c.

**ARTE DE LA GUERRA.** Es el arte que enseña á emplear hostilmente todas las fuerzas de una nacion contra las de otra nacion enemiga. *Véase GUERRA.*

**ARTE MILITAR.** Es el arte de emplear hostilmente todas las fuerzas de una nacion contra las de otra enemiga.

Estas fuerzas consisten en los artes y los hombres. El estado de sociedad que nosotros llamamos



mos salvaje, y en el que algunas familias dispersas pasan una vida errante, no admite más que las artes groseras de primera necesidad. El cuidado de los medios de vivir ocupa allí la vida del hombre. La naturaleza le presenta en vano todos sus tesoros, pues ignora el uso. Aunque excitado por todas las necesidades de la humanidad, no puede satisfacer sino á las indispensables para la conservación de su ser; y las demás que harían su felicidad están perdidas para él. En estas circunstancias una nación dividida en pequeñas poblaciones independientes, esta en el mayor estado de debilidad; no teniendo por decirlo así ni hombres ni armas ni leyes, ni artes ni riquezas: el *arte militar* es ninguno, y la guerra se hace al modo de las fieras.

El agresor no solicita mas que sorprender á su contrario en la cama. Así una habitación se ve cercada por la noche, se la pone fuego, se quita la vida á los que salen de ella: los mas bárbaros los hacen prisioneros para matarlos y comerse los después, la habitación queda destruida, y la guerra acabada. Tal es el estado de todos los pueblos de la América.

Quando una nación mas reunida tiene moradas fijas, villas ó lugares, y por consecuencia artes que la suministran algunas armas ofensivas y defensivas, sus ejércitos se hacen mas numerosos: se comienzan á descubrir allí algunas nociones del *arte militar*: se ve alguna disciplina, y algun orden en la disposición de las tropas, y en los ataques. Esto es lo que nos manifiesta la historia de los pueblos medio bárbaros, como los Escitas, los Germanos, los Cimrios y los que conocemos del África.

Quando las artes y las ciencias se elevan en el seno de las grandes y populosas ciudades, el *arte militar* se extiende y se perfecciona; la composición de las tropas se hace regular; los principios del ataque y de la defensa se descubren y ponen en práctica: así se los halla en todas las naciones civilizadas; en África entre los Egipcios, y en Asia entre los Chinos, los Medos, los Persas y los Tártaros. Vemos después al *arte militar* pasar del Asia á la Europa por la Grecia: seguir en este país sus progresos naturales, transferirse á Italia, perfeccionarse en Roma con las artes y las ciencias, caer después con ellas baxo la dominación de los pueblos bárbaros del norte, y volver á renacer en los siglos posteriores á la restauración de las artes.

Este orden es evidente en toda la historia; pero las causas de la gran diferencia de los progresos de varias naciones en el *arte militar*, son mas difíciles de descubrir. ¿Por qué en la Europa sola se han adelantado tanto los conocimientos de este arte? ¿y por qué las grandes naciones del Asia no son mas sabias que en los tiempos de Sesostris y de Semiramis?

¿Esta variedad no provendrá de la diferencia de los gobiernos? El despotismo está establecido de tiempo inmemorial en el Asia. Su espíritu es someter los intereses de todos al de uno solo, y emplear para este único interés, todas las fuerzas particulares. Pero como es una usurpación, estas fuerzas particulares reusan, por naturaleza quanto

*Art. Milit. Tom. I.*

pueden, el empleo que la fuerza dominante quiere hacer de ellas; y desde entonces no hay armonía entre sí. El soberano procura defender sus posesiones ó aumentarlas, los vasallos tomando en ello poco interés, no piensan mas que en aumentar sus gustos momentáneos, y solo van á la guerra con el objeto del botín. No es la defensa ni de las provincias ni de las leyes, ni del estado, la que arma principalmente á los Turcos es la esperanza del pillage: si el suceso no corresponde á lo que esperaban, sino se franquean al primer paso las provincias enemigas, se desbandan; y una parte de las tropas se retira á su país: y si están en el de sus aliados, le tratan ordinariamente como al del enemigo. Así no puede hallarse en estos ejércitos union, disciplina ni obediencia, que son la basa del *arte militar*. Los hombres y las armas se hacen inútiles quando no hay ley que los ligue, y una el esfuerzo; y la experiencia no instruye ni á los soldados, ni á los jefes.

Así como la teoría se forma por las observaciones sacadas de la experiencia, no puede existir aquella donde ésta no existe. La inteligencia queda en el mismo grado, y no se perfecciona parte alguna: lo que se ha hecho se repite siempre: se cae en las mismas faltas: solo las de su enemigo les facilitan los sucesos, y es necesario que sean enormes: tienen armas excelentes, una infantería muy brava, y una caballería maravillosa. Mas aunque todo esto se halla entre los Turcos, no impide el que sean batidos por fuerzas muy inferiores. Se les ha visto romper por muchas partes al ejército enemigo, y por falta de union en las tropas, y de inteligencia en los jefes, no saber que hacer y retirarse como si hubiesen sido batidos. Lo que les falta no son fuerzas, pues tienen hombres, armas y artes; sino el primero de las artes, el del gobierno. Añadamos, que en los estados así constituidos, las artes de lujo y de la sensualidad están mas cultivadas que las útiles, y que las ciencias; sobre todo las exactas y estas artes y estas ciencias son las que principalmente forman la basa del *arte militar*. Así este debe hallarse por consecuencia en sus primeros grados, en una nación que tiene aquel gobierno, aunque sea rica, fuerte, valiente y belicosa.

Pasemos al otro extremo, y consideremos el gobierno republicano relativamente al *arte militar*. Aquí cada ciudadano es miembro del consejo público; tiene parte en las deliberaciones, en los proyectos, en las resoluciones y en las empresas del estado; es defensor nro de sus intereses; como juez y como militar, tiene parte en sus adquisiciones, bien sea que procedan de los progresos de las artes, de las ciencias, ó de las armas; y por esta última via adquiere no una porción precaria de un robo pasajero, sino una parte legítima de la gloria y de las riquezas públicas. Goza de esta porción como individuo físico; mas en idea esta riqueza y esta gloria son en un todo suyas; y este deleite de la imaginación no es el menor de los que están concedidos á la humanidad. De aquí proviene este entusiasmo, que por decirlo así todo lo puede, esta virtud siempre firme, este absoluto sacrificio del interés particular al interés ge-

T

ne-

neral, y esta elevacion casi divina, que los hombres colocados en otras circunstancias conciben con trabajo. El republicano es ministro y Rey, tanto quizá quanto un hombre puede y debe serlo. Estudia con ardor el arte de la política con que el interior del estado se gobierna, y que hace la mayor felicidad pública y particular: profundiza en el *arte militar*, con que debe defenderse la constitucion, contra las invasiones de los bárbaros. Y ni las casualidades de los tiempos, ni las pequeñas luces parciales son las que brillando sucesivamente por largos intervalos, y luchando contra las tinieblas, perfeccionan estas dos artes, sino la reunion súbita de las luces que forman una universal. La verdad brilla á los ojos de todos: la virtud es adorada: la prudencia y la equidad reynan: las mejores leyes se establecen: las dos bases de la felicidad pública, el arte político y el *arte militar* no conocen infancia. Y como la preocupacion de un pequeño orgullo nacional no puede introducirse en las almas poseidas de un entusiasmo sublime del amor de la patria, aquel que vea siempre, acrecienta sus luces por las de las otras naciones. Asi que ve en ellas usos mejores que los suyos, los toma y conserva de este modo la superioridad de su potencia. Este concurso universal forma una sucesion continua de excelentes soldados, hábiles oficiales, y grandes generales; y aun entre los mismos soldados se hallarian Xantipos que enseñasen á los Cartagineses el arte de vencer.

En los gobiernos republicanos de la Europa, Atenas, Esparta y Roma es donde el *arte militar* se perfeccionó. Aunque estos estados estuvieron lejos de ser repúblicas perfectas, adquirieron á pesar de todos sus defectos una superioridad que parecia maravillosa si se ignorase la causa. Todos los hechos que lo prueban estan demasiado presentes á la memoria de los hombres para que yo tenga necesidad de recordar aqui á Marathon, las Thermopilas, Agesilao, Alexandro, y á Roma, dominando soberana en la Europa, la Africa y la Asia. Jamas estado alguno monárquico hizo cosas tan grandes. Las repúblicas debieron al *arte* y el ingenio la gloria de resistir á fuerzas enormes, con un corto número de soldados, como los Holandeses han contenido el Oceano, ó la de sujetar muchos reynos por lentos progresos de una guerra continuada. Los estados despóticos semejantes á un mar que sale de madre hicieron grandes invasiones por su mucho número, y alguna vez por su valor.

Las monarquias tienen el medio entre estos dos extremos. El *arte militar* logra en ellas progresos, pero con lentitud. Diez y siete siglos han pasado desde su decadencia entre los Romanos, antes que llegase al grado en que nosotros le vemos. En este genero de constitucion como el soldado no tiene influencia ni en la eleccion de generales ni en las empresas militares, ni esperanza de adelantamiento, ni parte en los sucesos, ni temor en las desgracias, no es mas que un mercenario que lleva el fusil para asegurar su sustento: es un oficio que toma por necesidad, como si exerciese un *arte* mecanico: asi jamas ad-

quiere otro conocimiento en el *arte militar*, que aquel á que se ve obligado por la clase en que le pone la necesidad; y solo en el grado en que la autoridad superior, siempre activa, le obliga á adquirir; y desde el momento que aquella se relaja, se hace él negligente. No está sometido á esta obligacion sino como un resorte á la fuerza que le oprime. Asi es muy verisimil que entre todos los soldados de la Europa no se halle hoy un Xantipo; y tambien puede ser entre los oficiales subalternos.

Estos no tienen que esperar mas que un adelantamiento limitado, porque los empleos superiores son para el nacimiento y para la fortuna. Con que es natural que un hombre no emprenda trabajos de donde está moralmente seguro que no sacará algun fruto. El oficial subalterno satisfecho de executar con exactitud todo lo que le está prescrito por las ordenanzas, y de presentarse al riesgo con resolucion quando la ocasion lo pide, no piensa en mas. Como no estudia las grandes partes del *arte militar*, porque jamas las exercera, ni hace progreso, ni se le obliga á hacerlos, no obstante algunos á quienes mueve un genio natural, leen nuestros tratados del *arte militar*, adquieren algunas luces, y aprender á desempeñar con mas inteligencia los empleos que están á su cargo: reflexionan sobre las partes del por menor; á que añaden algunos grados de perfeccion; y estos trabajos aunque muy limitados, adelantan el *arte* insensiblemente. Ellos son los que recogiendo y disponiendo por un orden metodico los preceptos que nos dan las operaciones de los grandes maestros, ponen en las manos de los que tienen que desempeñar los primeros empleos, los medios de instruccion.

Entre estos ciertos hombres extraordinarios se han señalado, y han descubierto las rutas, las sendas, los secretos, lo profundo, y algunos de los limites del *arte*: nada queda oculto á la inmensa vista del ingenio. Algunos solo dexaron sus acciones por exemplo: otros escribieron sus descubrimientos para instruccion de los generales que menos favorecidos de la naturaleza, y no capaces de los mismos descubrimientos, pudiesen no obstante conocerlos, y hacer uso de ellos con habilidad. Pero como entre la aparicion de estos fenomenos, pasan siempre muchos siglos que no producen mas que hombres incapaces de seguir estas grandes lecciones, el *arte militar* solo da pasos lentos hácia su perfeccion. Esta mediocridad, pertenencia del mayor número, no es el único obstáculo al progreso del *arte*. Aquellos á quien el nacimiento y la fortuna aseguran los primeros empleos, se dedican poco á los trabajos y á los estudios que los harian capaces; dan á las pasiones la parte mas preciosa de su juventud, y llegan á estos empleos sin practica, y sin instruccion, que es la que hace útil á la experiencia. Hay tambien excepciones de esta regla; pues se ven hombres que desde su feliz nacimiento, el amor de lo justo y de lo honesto es la pasion dominante; y aunque la casualidad favorable les haya asegurado empleos importantes, tienen un sentimiento innato de que su primera obligacion es merecerlos, y de que

que es injusto y deshonroso ser inferior por su negligencia al puesto que ocupan; pero estas excepciones son raras.

Así no siendo el soldado, por explicarme de este modo, mas que una especie de arma entre las manos de sus oficiales: los militares subalternos no pudiendo tener sino un ascenso poco considerable, los generales que dan grandes ejemplos, pareciendo apenas de siglo en siglo, los oficiales superiores siendo llamados á los primeros empleos, mas por la suerte que por los talentos, y los hombres en general, entregándose menos al trabajo y al estudio por inclinación, que por necesidad, es preciso que en la constitución política, en que estas circunstancias se hallan reunidas, los progresos del *Arte Militar* sean lentos.

Observemos, que los principios expuestos solo en general, son verdaderos, y que tienen la misma extensión que los principios políticos de que se derivan. Por el concurso de un número infinito de circunstancias diversas, las repúblicas antiguas se han acercado mas ó menos á la república perfecta, ó á la monarquía; las monarquías á las antiguas repúblicas, ó al despotismo, y éste mismo á las monarquías. Estas variaciones ó aproximaciones tuvieron por causa principal los caracteres particulares de las naciones y de sus soberanos. Si se entrase en cada estado, en el examen individual de estas verdades políticas, se hallaría que los progresos del *Arte Militar* son proporcionales á las diferencias de estas variedades, y á sus causas; rápidos en las repúblicas, lentos en un Senado que aspira á la Monarquía, tardíos baxo los Reyes, en decadencia con los Soberanos que afectan el despotismo; y que harían relativamente los mayores posibles, en la república mas libre baxo un Rey republicano, y de un despotismo monarca.

La importancia del *Arte Militar* merece que se busquen y se empleen todos los medios que pueden perfeccionarle. No uniré mi voz á la de algunos militares que le han llamado el primero de todos los artes, el arte por excelencia, el arte de los Príncipes y de los Reyes; pues no es el primero de los artes que los Reyes deben ejercer. Nacido de la injusticia y del resentimiento, conserva siempre la mancha de su origen, y acarrea grandes males por el poco bien que produce. Los artes conservadores de la naturaleza humana; el de la legislación que hace reynar el orden en nuestras sociedades; el de la agricultura, que satisfaciendo á todas las necesidades del hombre, hermosea su habitación, y el de la economía, que instituye y dirige todo lo que puede contribuir á la felicidad pública, son las primeras artes de los Príncipes; y si las protegiesen y execraran con sinceridad de corazón, Reyes y pueblos serían felices, y el *Arte Militar* inútil.

Mas si entra en la esencia de la naturaleza humana, como violento é injusto; si los Reyes dados por la suerte á las naciones, no son todos capaces de libertarse de estos vicios, si es necesario que en todos tiempos la sed ardiente de la gloria y del oro, descamine á algunos, y que los

pueblos padezcan: el arte que defiende algunas veces nuestras propiedades y bienes contra la opresión de la tiranía, merece un lugar distinguido en nuestra estimación, despues de aquellos que los reproducen, los multiplican, los ordenan y los aseguran en todos los instantes.

En quanto á las dificultades y á la extensión del *Arte Militar*, es sin duda el primero de todos los artes; pues combina siempre un grandísimo número de objetos, y la mas ligera falta en esta combinación puede producir efectos funestos. Todas las demas artes disponen sus materiales con tiempo y seguridad, en la tranquilidad y en el silencio; pero aquel las mas veces, verlos, ordenarlos y prever sus efectos, debe ser obra de un instante, y un relampago del ingenio. El ejercicio de las otras artes solo pide ciencia y habilidad: el del *Arte Militar* requiere alguna cosa mas. Un general que no es mas que hábil, hará ciertas disposiciones con prudencia é inteligencia; combinará sabiamente todas las partes del gran cuerpo que pone en movimiento; prevendrá ingeniosamente todos los esfuerzos que se le opondrán; mas en el momento de la ejecución donde la serena y lenta combinación no es suficiente, se hallará las mas veces abatido y embarazado por circunstancias imprevistas; entonces el saber y la habilidad sola, son medios débiles; un momento lo perderá todo; así es necesario la invención, los recursos, la celeridad y la superioridad de animo. Solo el general que posee estas qualidades sublimes puede llegar á la perfección en la aplicación del *Arte Militar*.

ARZEGAYA. Baston largo de diez á doce pies cuyos dos extremos estaban guarnecidos de un hierro punteagudo. Esta era el arma de los Estradiotes, y la manejaban con mucha destreza, hiriendo ya con la una punta, ya con la otra. Segun M. de Langey, se hallaban en estado de hacer con esta arma las funciones de piqueros contra la caballería. Se concibe bien, que metiendo la una punta en tierra, y presentando la otra al caballo, era posible el detenerle. Esta arma podía tambien tener su utilidad en los ataques y defensas de puestos y de brechas; su punta de hierro simple, y aguda era tan buena como el hierro de la lanza, y de la pica (Véase la fig. 132.)

ASALARIADOS. Véase AVENTUREROS.

ASALTO. Ataque de una obra de fortificación que hace parte de una plaza. Se dice el asalto de un reducto, de una obra coronada, de una contraguardia, de una media luna, y del cuerpo de la plaza; pero no el asalto de un campo, de un puesto, &c. Véase PLAZA, (ataque de plaza.)

ASAMBLEA. Se llama así la reunion de muchas tropas que estaban separadas.

Todo Xefe, desde el cabo de escuadra hasta el general, si su tropa está dispersa, debe señalarle un parage de *atamblea* ó reunion. Este parage ó lugar varia segun la causa y el objeto de la *asamblea*. En las marchas que se hacen por lo interior del reyno, y en las que la tropa se aloja todas las noches en alguna villa ó lugar: el cabo señala para por la mañana y hora de la partida



un parage de reunion á su escuadra, el Sargento á su compañía, y el Xefe del cuerpo al regimiento. En las plazas cada tropa, cada division y subdivision debe tener su parage particular de reunion para en caso de alarma: el de la reunion general es ordinariamente en la plaza principal, y el objeto puede ser un ataque ó un incendio: la diferencia de las señales distinguen las de estos dos casos.

En los campos se señala el parage de la *asamblea*, sea particular, sea general á las guardias, á los destacamentos, á los trabajadores, á los forrageadores, en una palabra, á todos los soldados empleados en alguna operacion ó trabajo del servicio del campo, como coger legumbres, distribuir viveres, transportar municiones, lena y otros objetos semejantes. Los tambores tienen un toque particular que sirve de señal para la *asamblea general*, sea de una tropa, sea de un ejército, ó sea de los destacamentos que deben proveerse por todos los cuerpos del ejército, y reunirse á una hora prescrita; como las guardias de una plaza, las gran-guardias, y las guardias ordinarias del campo. En estos casos ya determinados y conocidos, el toque que tambien se llama *asamblea*, comienza por la derecha ó por la izquierda del campo, segun se ha prevenido. Hay tambien un toque particular para la reunion de los trabajadores.

Las dos cosas principales que se requieren en la *asamblea* de las tropas para las marchas de paz, y para el servicio de las plazas son orden y prontitud: la *asamblea* de un ejército al rompimiento de una guerra, y de cada campaña, pide otras muchas relativas á la naturaleza de la guerra que se proyecta, y á la de los países ó lugares en donde debe hacerse.

Si la guerra es ofensiva, es necesario haber dispuesto anteriormente los cuarteles, y dado las ordenes para la marcha de las tropas desde ellos al parage de reunion indicado para todo el ejército; de modo que lleguen todas á él en un mismo día, si es posible. Estas medidas pueden salir justas, si se toman sobre el número de los días de marcha que necesitan desde sus cuarteles al parage de la *asamblea general*. Este gran movimiento hecho á un mismo tiempo, previene al enemigo, y le inspira terror; sentimiento que es importante causarle al rompimiento de una guerra. Para este caso es menester que todas las cosas necesarias á la execucion de la empresa meditada, se hallen en el mismo parage y al mismo tiempo ó á lo menos á una distancia que no retarde las operaciones.

Si se forma el ejército para sostener una guerra defensiva, se debe principiar por la *asamblea* de la infanteria en muchos cuerpos numerosos, ya sea baxo las plazas, ó en las mismas que puede temerse ataque el enemigo, tanto para hacer, mas difícil su primera empresa, quanto para que esta infanteria trabaje en la reparacion de las obras de la plaza, ó en la construccion de otras nuevas.

Campará al abrigo de una plaza en un campo atrincherado y protegido por ella, si es que hay comodidad y ventaja para poderlo hacer, ó se la alojara en la plaza misma, si es suficiente, y si

se juzga no poder tomar con seguridad el campo atrincherado baxo su cañon.

En este caso no se meterá en la plaza mas caballeria que la precisa, tanto para mantener fuera partidas que informen de los movimientos del enemigo, quanto para la defensa de la plaza en caso de sitio.

Todo el resto de la caballeria debe estar en la campaña, y no encerrarse, porque no sea cercada por el ejército enemigo: con todo se ha de hacer con la circunspeccion que requiere la seguridad y libertad de sus movimientos, que pueden tener muchos objetos; como introducir un socorro ó un convoy, é incomodar al enemigo en sus transportes de municiones, y en sus forrages.

Quando en la continuacion de una guerra, se quiere reunir el ejército para abrir la campaña, es necesario hacer avanzar la infanteria la primera á los lugares mas inmediatos al parage que se haya resuelto para la *asamblea* del ejército, á fin de que no tenga mucho que andar para llegar á él. La caballeria puede dexarse á retaguardia en los lugares cómodos á su subsistencia, sea á seco ó verde.

Si el general tiene por conveniente hacer un sitio á la abertura de la campaña, para el que se habra preparado de antemano, ó la plaza que quiera atacar está vecina á muchas Ciudades ó villas de su Principe, ó intenta darselos á muchas que se hallen igualmente en situacion de ser embestidas, á fin de caer sobre la menos provista.

Si su objeto de ataque es de la primer especie, debe juntar su ejército en muchos cuerpos compuestos igualmente de infanteria y de caballeria para que todos se pongan en movimiento á un mismo tiempo, con relacion á lo que tienen que andar á fin de que lleguen todos juntos al terreno señalado; donde cada Oficial general tendrá ya conocimiento del que han de ocupar las tropas de su mando.

Si la plaza que quiere atacar no puede ser embestida con una sola marcha de estos cuerpos dispersos, ó que intente darselos á muchas para caer sobre la menos abastecida, es necesario que la *asamblea* de su ejército sea general, que al instante que se reuna marche hacia la plaza que no quiere atacar, que haga movimiento con los trabajadores, y la artilleria gruesa, como si tuviesen por objeto esta plaza, á fin de atraer á ella toda la atencion del enemigo.

Si este toma por ciertos todos estos falsos movimientos, y minorá su atencion hacia la plaza que se ha resuelto atacar, se la embestirá prontamente con toda la caballeria, á que se seguirá la infanteria con la mayor diligencia posible.

Si el general junta su ejército con el designio de ocupar un puesto ventajoso para las subsistencias, como se debe suponer que esto no mira á los viveres sino á los forrages que se quieren tomar y quitar al enemigo, corresponde á su inteligencia elegir este puesto cómodo segun el conocimiento que tiene del país, y del estado del enemigo.

La maxima general en este caso es solo, que el parage sea sano por sí mismo, bueno por su situacion y comodidad, tanto para tomar sin riesgo

los forrages que están delante y que intenta quitar al enemigo, quanto para conservar los que hay á la espalda del ejército; y en fin, que este puesto no necesite demasiadas tropas para guardarle.

Si el ejército se junta por cuerpos separados, deben éstos colocarse por primera y segunda línea, de modo que puedan reunirse sin confusion en el terreno que se ha resuelto ocupe el ejército.

Si los cuarteles están cubiertos por un río, ó algunos buenos arroyos ó paisos quebrados, se pondrá infantería en cada cuartel de caballería para guardarle. Mas quando estos cuarteles se hallan descubiertos, es preciso tomar las mismas precauciones que se dirán al tratar de los cuarteles de forrage.

El Marques de Feuquier, de cuyas memorias están sacados los preceptos anteriores, añade estas observaciones.

Solo he visto cometer tres faltas considerables en el modo de juntar un ejército que debe obrar ofensivamente. La primera se hizo en 1667, quando el Rey reunió su ejército cerca de Amiens, pues estaba muy distante del primer objeto de operacion que se había resuelto, y era el de Charleroi. No se debe sin una necesidad forzosa, hacer la primera marcha demasiado larga, con un ejército despues de su *asamblea*. La razon es porque se fatigan demasiado los hombres y los caballos que salen del descanso; y por consecuencia para el resto de la campaña el ejército se halla menos bien servido en sus equipages particulares, y tambien en los de los víveres y de la artillería.

Si el ejército del Rey se hubiese reunido hacia el Cateau-Cambresis, no daría menos inquietudes á los españoles; y no se hallaría tan fatigado como se vió á su llegada á Charleroi; donde tuvo que hacer un descanso demasiado largo para un ejército, cuyo objeto era obrar ofensivamente; y que segun las verdaderas máximas de la guerra ofensiva, el primer movimiento debe dirigirse, sin pérdida de tiempo á la execucion de la empresa meditada.

La segunda falta que he visto hacer, mucho mas considerable que la de que acabo de hablar, fue la de M. de Catinat en 1690, al rompimiento de la guerra de Piamonte. El ejército del Rey desfilaba igualmente por el Valle de Suza, y por Pignerol, y las tropas del Principe de Saboya estaban todavía dispersas por las fronteras de sus estados. Así hubiera sido juicioso para comenzar la guerra por una ofensiva ventajosa, reunir el ejército del Rey en un buen pais, de donde pudiese impedir á las tropas de Saboya su *asamblea* para proteger á Turin, y donde tuviese muchas y cómodas subsistencias. Todas estas ventajas se hallaban en la llanura de millores cerca de Turin, é igualmente á la proximidad de los dos desfiladeros del valle de Suza, y de Pignerol.

Este parage de *asamblea* daba al ejército del Rey la superioridad para toda la campaña, y le llevaba de golpe al grande objeto de la empresa que era Turin. Pero en lugar de reunirse allí, lo que era facilísimo, M. de Catinat salió del valle de Suza donde estaba con una parte de sus fuerzas; y no hizo mas que mostrarlas á Turin; volver á

buscar la otra parte que se hallaba cerca de Pignerol, y campar en Marcel, donde se manuvo muchos dias.

Sin esta falta en el modo de unir el ejército al rompimiento de la guerra, el Principe de Saboya no se veria en estado de sostenerla; pero M. de Catinat dió á este Principe todo el tiempo necesario para juntar sus tropas cerca de Turin, y para que se le uniesen los españoles que vinieron del Milanés á su socorro con todas las fuerzas que pudieron sacar de este ducado.

Así la guerra del Piamonte, que á su declaracion podia y debía ser ofensiva de nuestra parte por este solo yerro, se convirtió en una guerra entre potencias iguales.

La tercera falta fue hecha tambien por M. de Catinat en 1701, quando reunió el ejército del Rey al lado de acá del Adige. Bien sé que se atribuyó á las órdenes de la corte el no entrar en los estados de la república de Venecia, mas alla del Adige; pero á lo menos este error capital no pudo tener disculpa por parte de la Corte, que debía conocer la constitucion de este pais, y saber que llevando al instante el ejército del Rey hasta los desembocaderos de los desfiladeros del Tirol y del Trentino, le era imposible al Principe Eugenio salir en cuerpo de ejército de esos mismos desfiladeros para combatir á M. de Catinat, situado ventajosamente á la salida; ni hacer subsistir á su caballería en una llanura de que no hubiera sido dueño (*Mém. de Feuq. C. LIV.*).

(N.) ASAMBLEA (toque de). *Véase TOQUES MILITARES.*

(N.) ASAMBLEA. Nuestros regimientos de milicias provinciales se juntan anualmente en las capitales de sus departamentos respectivos, donde se ejercitan trece dias; y siete mas las compañías de granaderos y cazadores: y esta reunion ó junta se llama *asamblea* (*Véase MILICIAS PROVINCIALES*).

ASCENSO. La historia de todas las naciones, y de todos los hombres prueba, que el amor de la patria; el deseo de la gloria, el estímulo del honor y el cumplimiento de su obligacion pueden dirigir los guerreros á la practica de las virtudes mas austeras; hacerles emprender y executar las acciones mas difíciles: en una palabra, transformarlos en heroes. Mas como tambien manifiesta que la esperanza de obtener los mayores grados, quando se la hace brillar apropósito, puede encender un fuego heroico en las almas mas tibias, aumentar su actividad en las que despiden ya algunas centellas, y en una palabra, producir efectos casi semejantes á los de la gloria, del amor de la patria, de la obligacion y del honor. Uno de los problemas mas interesantes que tiene que resolver el legislador militar es el del *asenso*.

Facil seria dar una buena solucion á esta cuestion para un pueblo nuevo, poco numeroso, y que no conociese otro mérito que el de las acciones personales, donde el favor y la intriga, todavía, en la infancia, no tuviesen algun valimiento, donde los militares se avergonzasen de buscar su elevacion por este medio, donde se hubiese en fin señalado una recompensa particular á cada accion útil. Pero esta misma solucion es muy difícil, en un

un pueblo envejecido entre los abusos que da el *ascenso*, tan pronto á la antigüedad de los servicios como al nacimiento ilustre, que recompensa con él las heridas de un peligro necio que le hace premio de los arivismientos, de las acciones de un valor ardiente, y alguna vez de los conocimientos; y que permite casi siempre al favor y á la intriga disponer á su gusto. En fin, el problema no puede resolverse con una solución general en una nación que mantiene una milicia numerosa, y que se esfuerza á establecer muchas clases y muy distintas. Así no emprendemos dar aquí esta solución. La constitución del estado militar Frances, nos obliga á diferirla para los artículos (BAXO-OFICIAL, OFICIAL, CAPITAN, SARGENTO MAYOR, &c.) donde investigaremos en cada uno de ellos, qué género de mérito debe hacer pasar rápidamente de un grado subalterno al que le precede. Y para no tener que referir continuamente los principios generales, al tratar aquellos artículos, vamos á discurrir aquí los derechos que dan al *ascenso*, la antigüedad de servicios, el nacimiento ilustre, las heridas, las acciones esclarecidas, y los grandes conocimientos.

Para difundir sobre esta cuestión importante toda la luz de que es susceptible, y que conviene darle, vamos á suponer un consejo compuesto de un militar agoviado con el peso de los años y de los servicios; de un oficial que cuenta una larga serie de abuelos ilustres; de un guerrero en quien resplandecen las cicatrices de horrosas heridas; de un valeroso que se ha distinguido en acciones brillantes, y de otro militar que ocupó en instruirse, el tiempo que podría emplear en los placeres.

La experiencia, dice el veterano, es la madre fecunda de los buenos sucesos; importa infinito conservar en los ejércitos oficiales que hayan envejecido baxo las banderas, y esto no se conseguirá sino es concediendo el *ascenso* á la antigüedad. Haciendo esta justicia á los servicios dilatados logrará el estado una infinidad de otras ventajas, presentará á la generación futura un ejército excelente, formado por nuestros exemplos; y ahorrará un número considerable de pensiones. Los militares llevados de la esperanza de obtener honrosos títulos, y de ocupar puestos eminentes, prolongarían quanto pudiesen su carrera, y los hombres que debieran reemplazarlos servirían á la sociedad en otros empleos. Revivirá el espíritu del cuerpo, y las costumbres se mejorarán, enseñando á los jóvenes á respetar los viejos, y á seguir sus lecciones. Por otra parte, ¿quién merece mejor que nosotros el *ascenso*? ¿serán los militares ilustres por sus antepasados? Los cargos y los empleos de la corte son para ellos, pero los del ejército nos pertenecen á nosotros. Concediendo al nacimiento los grados mas elevados, se quiere, sin duda, honrar los hombres grandes de los siglos pasados, y crear otros para los siglos venideros. Pero obrando así se agotará precisamente el manantial; pues la emulación se extingue quando se recompensa, no al individuo, sino á su calidad: la que rara vez se sostiene con la dignidad que corresponde.

Me admiro de que se piense en mirar las heridas como un mérito para llegar á los grados ele-

vados. El oficial que ha recibido algun daño grave tiene el derecho de pedir que su patria le recompense de la sangre que derramó, y que le reemplace por decirlo así, los miembros que ha perdido. Mas porque haya sido desgraciado, debe adelantarse en la carrera de los honores y de las recompensas? Yo he corrido tantos riesgos como él; no tuvo en el combate, ni valor mas constante, ni mayor inteligencia ni voluntad que la mia: le he reemplazado mientras que sus heridas le han imposibilitado; y vendrá á quitarme un empleo que merecen mis dilatados servicios? Si se llegase á los grados mas elevados por las heridas, seria mejor quedar en estado de no poder combatir, que derrotar al enemigo. Si cada herida se recompensase con un nuevo *ascenso* los militares ambiciosos, desearían que un enemigo diestro los hiriese en cada combate; y seria bien pronto necesario multiplicar todos los grados.

No me detendré á hacer ver que el *ascenso* no debe ser siempre la recompensa de una acción valerosa; pues esta las mas veces es efecto de una brabura ciega, de la ignorancia del peligro, ó de un temperamento ardiente. Y enconces se la debe estimar y recompensar; mas no elevar al que la executó.

Los militares que tienen su mayor gusto en perder el color sobre los libros, merecen ser atendidos pero no en los *ascensos*; pues son mas sensibles á los laureles de las musas, que á los de Marte; y no á propósito, ni para ponerse á la cabeza de un regimiento, ni á la de un ejército. Sus cuerpos enervados con la vida sedentaria, serían incapaces de tolerar las fatigas de la guerra, y su espíritu acostumbrado á las especulaciones mas sublimas, se desdenaría de baxar hasta las cosas mecánicas. Nuestros abuelos consiguieron grandes y señaladas victorias sin el socorro de esta ciencia tan alabada: sigamos sus huellas, y venceremos como ellos.

En quanto á aquellos que no tienen otro derecho que la fortuna, ni otro mérito que la intriga, no hay necesidad de hablar. ¿Quién ignora que los grados militares no deben ser una mercancía que se adquiera con el oro ó que se consiga por el favor? ¿y cuál será el oficial veterano que no sienta su zelo y su espíritu disminuido, viendose preceder de un joven, que no sabe mas de los combates, que lo que ha leído en las gazetas ú oído en las conversaciones de la guerra, y que solo ha servido á los Principes, obedecido á las mugeres, y mandado á los criados?

Concluyo, pues, que el *ascenso* solo se debe á los dilatados servicios; y que si se pueden oponer algunos concurrentes á los guerreros que han enancado baxo las armas, son á todo mas aquellos hombres privilegiados, que nacen con un genio superior, y con unas qualidades eminentes, tanto para la paz como para la guerra: mas la dificultad de conocer estos hombres extraordinarios, hace que no se deba conceder el *ascenso* sino á los dilatados servicios, porque son ellos solos un título incontestable.

A estas palabras, el militar ensoberbecido con los honores de sus abuelos se levanta, y aplaudiendo lo que el viejo capitán dixo contra las heridas.

las acciones valerosas, la ciencia, la fortuna, y la intriga, hace la apología de los derechos de un antiguo origen. ¿Quién querrá, dice, entrar en el servicio del Rey, si los padres no transmiten á sus hijos su dignidad y su nombre? Si mis mayores hubiesen preferido la riqueza á la gloria, se me disputará que me habrían dexado una gruesa herencia? Mas porque ellos antepusieron los laureles al oro, ¿se me despojará de mis derechos? Esta injusticia es chocante, y también danosa en un estado monárquico: puede ser que sea útil en una pequeña república el conceder solo á la antigüedad de los servicios, ó al mérito personal los mayores empleos; pero no es lo mismo en una monarquía, pues en esta los hijos han adquirido derecho á los títulos de sus padres, y no sin razón. Estos derechos son el efecto, no de una usurpación injusta, sino de una concesión útil. Si aquellos consumiesen la primavera de su vida en las humildes funciones de soldado ó baxo-oficial, y el verano en las obligaciones de oficial subalterno, no llegarían al grado de oficiales superiores hasta el otoño, ni al de oficial general hasta la entrada del invierno: así la decrepitud con manos débiles y tembloras, recibiría y llevaría el baston de general. ¿Y qué se podría esperar entonces? Por otra parte un espíritu encerrado demasiado tiempo en solo tratar de lo mecánico se disminuye hasta el punto de no poder despues extenderse á los grandes objetos. Los hijos de los grandes se educan con mas cuidado que los del resto de los ciudadanos: se instruyen y se forman para ocupar los grandes empleos: los ejemplos de sus antepasados reviven, animan é inflaman su espíritu, excitan y sostienen su actividad; y se hallan antes capaces de mandar con acierto. ¡Oh, qué prudentes son aquellos indios que se han dividido en diferentes clases, y que jamas permiten pasar de una á otra! Si esta juiciosa institucion se hubiese establecido en Francia, ¿cuántos generales, quantos hombres grandes, quantos heroes no hubiera producido la clase de los nobles? y quantos hombres superiores en su estado no habrían dado las otras clases? Ved los Chinos; siempre que se ha querido conquistarlos, se ha logrado: ¿y por qué? Porque entre ellos los méritos de los padres no pasan á los hijos. No pretendo por esto que se deba imitar en un todo el exemplo de los indios, y poner una barrera insuperable entre los diversos grados del ejército frances. Convento en que el soldado pueda llegar á oficial subalterno, y también á oficial superior: el oficial subalterno á oficial superior y á general: pero es necesario que esto suceda rara vez: que los militares de las dos clases se contenten con ponerse á la cabeza de sus iguales, y dexen á las gentes de calidad los puestos eminentes. El militar que ha servido muchos años es quien puede solamente reclamar con alguna apariencia de justicia; pero si se accediese á su demanda, se extinguiría la emulación: los jóvenes ciertos de no llegar á los grados mayores hasta pasar mucho tiempo en algunos empleos oscuros, y de conseguir aquellos fuese la que fuese su conducta, emplearían la inocuidad en objetos inútiles, quando menos al servicio. Lo repito: se debe conceder el *ascenso*, y los

grados al nacimiento: el genio militar bien reconocido y acompañado de la prudencia, del estudio, y de todas las virtudes guerreras, es solo quien debe igualarsele.

El militar lleno de cicatrices, toma á su turno la defensa de su causa. Se ha probado, dice, que los grados mayores no pertenecen, ni á las acciones brillantes ni á los largos servicios, ni al nacimiento por ilustre que sea. Así yo debo limitarme á hacer ver que los guerreros, cuyas cicatrices testifican su valor y su zelo, merecen un *ascenso* rapido, y que las recompensas pecuniarias son unas satisfacciones indignas para ellos.

Si la esperanza de adquirir el oro empuñase los militares á sacrificarse por la patria, se debería establecer aquel por término de la carrera. Mas la gloria y los honores son su objeto; así el honor y la gloria es menester ofrecerles. Las recompensas pecuniarias hacen que las virtudes útiles al estado por una parte, le sean onerosas por otra, pues producen la pasión de las riquezas, del fausto y de la opulencia; y este amor extingue el entusiasmo; y sin entusiasmo ¿hay acaso buenos guerreros?

Pero supongamos que las recompensas pecuniarias no produzcan un efecto tan funesto, á lo menos, retráen los ciudadanos del servicio de las armas. Si pierdo un brazo, pueden decir: el estado militar me dará únicamente una corta recompensa, en lugar de que el comercio me prodigará las riquezas, y solo me expondrá á peligros leves, inciertos, ó de poca duración. ¿Pues cómo no preferirán á este? Para llevar los hombres por las sendas de la gloria, ofrezcamoles recompensas que la imaginación mire hermosas con todos los adornos. Tales son los honores, y las distinciones, y anádamos para el ciudadano que derrama su sangre por la patria, el *ascenso*, que es un bien efectivo, mas real que aquellas, y al mismo tiempo, un bien de imaginación. Este es el que pertenece al militar cubierto de horribas cicatrices. El único rival que se le podría oponer sería el hombre de ingenio que reúne las virtudes al talento; pero este hombre es muy difícil de hallar y de distinguir; y se le puede confundir con el que solo lo es en apariencia: así atengamonos, pues, únicamente á los que llevan consigo las señales nada equivocadas de su valor.

El militar que se ha distinguido por una acción gloriosa habla á su tiempo. Aprueba quanto ha dicho el guerrero cubierto de heridas, y para desarmar al único competidor que juzga tener, repite todo lo que se dixo de la casualidad y de la fortuna.

El militar estudioso é instruido no se apresura para hablar, porque conoce la dificultad de juzgar en esta materia, guarda un silencio modesto, que rompe no obstante quando se le pide. Entonces se aparta igualmente de la sátira y de la adulación; procura destruir la opinion injusta que se quiso establecer de los que prefieren los gustos honestos, sólidos y útiles que ofrecen el estudio y el trabajo, á los deleites inquietos, frívolos y danosos, que la ociosidad y los placeres le presentan. Hace ver con facilidad, que el estudio que quizá debilita el espíritu en los demás ciudadanos, no logra tal

tal dominio sobre los militares aplicados; que el guerrero que se dedica á él puede tener tanto valor y mas constancia que el resto de los militares (*Véase COLUMBES*); pues debe ser mas sensible que ellos á los estímulos de la gloria, porque continuamente se ocupa en ella, y tambien esclavo de sus obligaciones, porque los hombres ilustres, los heroes y los sabios con quienes ha formado su mas amada sociedad, le dan continuamente ejemplos y lecciones de esta virtud.

No creais con todo, añade, que pretendo merecer solo el *ascenso*, ni tampoco merecerle mejor que vosotros. Al amor del estudio y de los conocimientos no se debe mas que algun respeto, consideración, y estímulo. Los dilatados servicios son acreedores á distinciones y á empleos honrosos, cuyos enlombamientos pueden dar una vida gustosa y tranquila; pero no derecho para obtener la autoridad. La nobleza tiene sus prerogativas que exigen nuestra veneración por las virtudes y los servicios de sus padres; pero no debe dar acción á los empleos militares que ellos obtuvieron. Las heridas merecen distinciones que las hagan conocer y recompensas pecuniarias que las satisfagan. Las acciones sobresalientes tienen derecho á las distinciones gloriosas (*Véase RECOMPENSAS*): mas el verdadero talento, acompañado del zelo de las virtudes militares, y de las qualidades sociales, merece solo el *ascenso*. Sin esta feliz reunion el hombre de guerra no es capaz ni digno de los grados superiores. A este hombre, una vez reconocido, no se le debe poner obstáculo en su carrera, pues posee la virtud, el valor y la instrucción, principios propios y fecundos de acciones ilustres y brillantes, y lo esclarecido de su origen es como prestado. Hace grandes servicios, que es necesario pesar y no contar; sinque pretenda por esto, que los dilatados servicios el nacimiento ilustre, las heridas, ó las acciones brillantes, no deban acelerar el paso hacia los grados superiores, quando se hallan unidos al talento; pues cada uno de estos títulos añade derecho al rápido adelantamiento; pero ninguno de ellos separado, debe abrir la carrera.

Esta opinion es conforme al sentir general, pues todos los militares convienen en dar el segundo lugar á la especie de mérito á quien yo he dado el primero: así solo me resta hacer ver quan facil es distinguir la virtud de la hipocresía, el valor de la temeridad, la instrucción de la suficiencia, y los talentos de la vana apariencia.

Para conocer la instrucción, podemos emplear los exámenes públicos, y el medio mas facil y seguro de excitar conversaciones en materias importantes: el de las memorias que se pidan sobre diferentes partes del arte militar: el de los campos de paz, donde se observarán los oficiales, y se juzgara de sus conocimientos: el de las acciones particulares en la guerra, que descubren el talento: y en fin el de la reputación general, que se debería consultar mas de lo que se practica. El valor se da prontamente á conocer: la firmeza es mas difícil de juzgar. No obstante hay para esto gran número de socorros. El hombre á quien se vea siempre tranquilo, siempre exacto, siempre piadoso, tendrá ciertamente la firmeza ó constancia

indispensable en los hombres de guerra. En quanto á las otras virtudes militares, y á las qualidades sociales, es facil reconocerlas. La política, y la hombría de bien son el indicio, las buenas costumbres, la señal, el respeto de los inferiores, la amistad de los iguales, y la estimación de los superiores son la prueba. Las observaciones hechas dos veces al año con imparcialidad y aparato, acompañadas de un libro de puniciones, formado con cuidado, y con la mayor individualidad (*Véase BAZO OFICIAL*), pueden dar este conocimiento. En fin las solicitudes de los cuerpos, la voz pública, el resultado de las revistas frecuentes y exactas que podrían hacer los inspectores, aclararían el merito. Entonces no deteniendo ya el temor de conceder el *ascenso* á hombres indignos de él, podríamos poner con seguridad sobre el distintivo de cada grado militar estas palabras: *al mas digno* (C).

**ASENTISTA.** Administrador de municiones de boca.

El *asentista* en jefe ó general de los viveres, debe ser consumado en todo lo concerniente á compra, conservación, colocación y economía de los viveres, en las provisiones y distribuciones, en la cantidad de consumo, en la conducta y dirección de los que le estan subordinados, y en su trabajo.

Debe conocer el interior del reyno, las fronteras, los estados vecinos, la especie, la cantidad y el precio de los viveres, que estos países pueden dar: los puertos, los rios, los canales, los caminos, y los demas medios para conducirlos á su destino, executar las ordenes que recibe con una extrema prontitud, darlas siempre por escrito, y terminantes, prevenir los designios políticos del ministro, anevar los de los generales, tener presentes todas las partes de su administración, conocer las dificultades y los recursos para vencerlas; ser penetrante, y hombre de bien en la elección de aquellos á quien dé su confianza. Todas estas calidades, ó por lo menos la mayor parte, se hallaron reunidas en M. Paris de Verney. Tenia grandes ideas, era activo, vigilante, nada le embarazaba, sabia prever las operaciones del general, vencer las dificultades con sus precauciones, y hacer subsistir la abundancia en los ejércitos. Al contrario, los *asentistas* que no conocen el servicio sino de nombre, ó que solo tienen nociones relativas á las provisiones de granos, todo lo hallan dificultoso ó imposible, hasta en los países llenos de mercancías, y atravesados por rios navegables, no encuentran recurso alguno en su imaginación, ni expediente en la practica: lo principal y lo accesorio los inquieta igualmente: la avaricia los seduce, la parsimonia los hace tacaños sobre los gastos aun los mas necesarios, y obrar con duda y timidez.

El ministro de la guerra no debe tener mucha confianza en un *asentista* que ofrece encargarse de los viveres á qualquiera precio que sea, pues ignora los primeros elementos de su empeño, no provee los yerros de cuenta, las malversaciones de sus subalternos, cuyo único objeto es enriquecerse: malversaciones de que puede bien disminuir el número, pero no cortar enteramente en medio de la



variedad de operaciones imprevistas, siempre prontas, y algunas veces tumultuosas: así ó espera indemnizaciones muy difíciles de lograr algunas veces, ó cuenta con reemplazar la mediocridad del precio por maniobras fraudulentas.

La elección del *asesista* de un ejército es de la mayor importancia: debiendo pararse menos en las cláusulas de contrata, que en los talentos y en las qualidades que aseguren el bien del servicio, pues sin ellas, aun con el convenio mas ventajoso en apariencia, el ejército puede correr los riesgos de faltarle el pan, y el General verse precisado á suspender las operaciones por falta de subsistencias.

El *asesista* debe tener tambien una reputacion fundada sobre la experiencia de sus talentos sobre servicios reales, y sobre un crédito que solo se adquiere por una provida conocida. Hay tambien ocasiones en que estas circunstancias pueden sostener por sí el bien público. En la guerra de 1714 se ha visto á un *asesista* (M. Farges) hallar medios por su crédito, de proveer los viveres en una falta de dinero y de granos.

#### ASESINO (derecho de la guerra.).

“Se pregunta, dice Grocio, si el derecho de las gentes permite hacer asesinar á un enemigo. Ciertamente que es necesario distinguir dos suertes de *asesinos*, los unos que faltan á la fe de sus empeños, expresa ó tacitamente, como los vasallos respecto de su soberano ó de su señor, los soldados respecto de aquel por quien llevan las armas, y los que fueron recibidos como suplicantes, como refugiados, como extrangeros, ó como transtugas, respecto del que los admitió; y los otros que no tienen empeño alguno con el que asesinan, como por exemplo, Pepino, padre de Carlo Magno, que, segun dice, habiendo pasado el rio con un solo guardia, fue á matar á su enemigo á su mismo quarto.

Los últimos no pecan contra el derecho de gentes. Este derecho igualmente que el de la naturaleza, permite matar á un enemigo donde quiera que se le halle, y nada importa que los matadores ó los muertos sean muchos ó pocos. Seiscientos Lacedemonios que entraron con Leonidas en el campo del enemigo, se dirigieron á la tienda del Rey de Persia, y le hubieran muerto sin duda, si fuesen menos. El Consul Marcelo fue muerto por algunas pocas gentes que le sorprendieron, y Petilio Ceritalio estuvo cerca de ser asesinado en su cama por otro corto número de enemigos. La famosa empresa de Mucio Scevola está aplaudida no solo por los historiadores que la refieren, sino tambien por Ciceron y por Valerio Máximo. Porsena mismo, á quien habia querido matar, tuvo por bueno su designio. Polybio celebra por accion valerosa la empresa de Theodoro Ecoliente, que intentó quizar la vida al Rey Ptolomeo en su quarto mismo. San Ambrosio alaba mucho á Eleazar, hermano de Judas Macabeo, porque tiró contra un elefante mayor que los otros, creyendo que iba en él el Rey Antiocho.

Aquellos que han movido á alguno á una accion semejante, se reputan inocentes por el derecho de gentes, como al mismo que la executa. Los

Art. Milit. Tom. I.

proprios Senadores de la antigua Roma, aquellos personajes tan graves, tan religiosos observadores de las leyes de la guerra, fueron los que animaron á Mucio Scevola para la atrevida empresa de matar al Rey Porsena.

Se opondrá en vano el que quando se coge á los *asesinos* se les castiga ordinariamente con suplicios muy rigurosos: esta dificultad no debe dar cuidado, porque el rigor que se practica entonces no procede de que se crea, que aquellos contra quienes se exerce, hayan violado el derecho de gentes; sino porque por el mismo derecho de gentes todo es permitido contra un enemigo; de suerte, que cada uno hace mayor mal á su enemigo, segun que lo juzga á proposito para sus intereses. Es permitido sin duda emplear espías. Moyses las envió, y el mismo Josue lo fue. No obstante quando son descubiertas se las trata por lo ordinario con gran rigor, siempre impugnemente, y por derecho de la guerra; lo que es justo, si esta se hace por un motivo manifiestamente legitimo.”

Esta decision me ha hecho estremecer: y me admiraria en una asamblea de salvages. Si: propóngase del norte al mediodia de la America, y no dudo que allí se la deseché. En todas las naciones civilizadas lo seria con horror, y cate sentir general es la ley suprema. Solo un hombre colocado fuera de toda sociedad, y viviendo sin compania en los bosques, como un tigre, tendria el derecho de matar á otro hombre de quien hubiese recibido algun daño: para semejante animal si existiera, no habria otro derecho que el de la fuerza; pero en toda sociedad qualesquiera asesinato es un crimen: todo hombre que asesina al que cree ser su enemigo particular, es un cobarde: y todo hombre que asesina á aquel de quien no ha recibido personalmente algun daño, es un hombre atroz.

La sociedad es un estado de paz universal, y de quietud pública; y el objeto de una guerra justa es el de volver á esta paz y á esta equidad á los Soberanos y á los pueblos que tienen la desgracia de apartarse de ella. La guerra justa y legitima se hace, no de particular á particular, ó de soberano á soberano, sino de nacion á nacion, se practica en comun, y los que la exercen no están fuera de la sociedad general, ni pasaron al estado de brutos, en que todo les seria permitido. Si fuese esto, no existiria ya para ellos, ni el derecho de gentes, ni el de la guerra.

Como los que la hacen están aun en la sociedad, se mantienen sometidos á su derecho, y toda agresion particular es un crimen. Si un soldado pasa del campo de su nacion al de la nacion enemiga, con designio de matar alevosamente á un hombre de quien quiere vengarse, porque recibió de él algun daño, es un infame y cobarde *asesino*: el estado de la guerra entre las dos naciones no teniendo nada comun con su venganza particular, nada muda á su crimen. Así viola los derechos de la sociedad, y menosprecia las leyes civiles que deben ser solas su vengador: las atropella y las desprecia tambien, si va como retador á provocar á su enemigo particular: aunque entonces no es ni cobarde ni *asesino*.

V

Sien-

Siendo la guerra en comun, y de nacion á nacion, todas las agresiones legítimas deben hacerse en general, y sin distincion de personas: toda agresion particular dirigida secretamente contra un individuo qualesquiera que sea es traicion; perfidia, y cobardía y asesinato; y el soberano ó el xefe, en una guerra actual, solo es un individuo como los demas que la executan en comun. El atentado de Scevola fue un verdadero crimen, un cobarde asesinato en sí mismo, pues atacaba con traicion á un individuo desarmado. Es permitido sin duda en la guerra, matar á un enemigo en donde quiera que se le halle; pero esto en general, y no á tal ó tal que se halla propuesto como su víctima. Los seiscientos Lacedemonios que aquí se citan, no tenían puñales ocultos, entraron con las armas en la mano en un campo de quinientos mil hombres; marcharon á la tienda del Rey, no para embestirle á él solo personalmente (no era este el espíritu virtuoso de Lacedemonia): sino á todos los Persas juntos, y á él el primero. Si se hubiesen introducido en el campo enemigo furtivamente, disfrazados, y ocultando sus armas, con designio de matar solo al Rey, no habrían sido seiscientos guerreros, ni seiscientos Espartas, sino seiscientos *asesinos*. Los exemplos de Marcelo y de Cerialio no están mejor elegidos; el uno marchando á la cabeza de algunas tropas, fue encerrado por los Numidas en un valle, y muerto en un combate: el otro sorprendido en su campo por los Germanos, habria sido comprehendido en la carnicería que hicieron los Romanos, si le hubiesen hallado en su tienda: pero ni los unos ni los otros tenían un designio premeditado de matar al Consul.

Eleazar, dirigiéndose al elefante que creia ser el de Antiocho, tampoco violó de ningun modo, el derecho de gentes. Esto era en una batalla, y atacaba á viva fuerza en medio de sus tropas. En el combate todo hombre es enemigo, y todo es lícito: fuera del combate, todo entra en el orden social, y el homicidio es un crimen.

Aunque vituperó el atentado de Scevola, distinguió la accion del sentimiento que la produjo: ella fue cobarde, y él animoso hasta despreciar una muerte cierta. Esto es tambien lo que Ciceron alaba: el valor y no el asesinato. "Yo, hombre consular, dice, después de tantas acciones gloriosas ¡temeré la muerte! Yo, sobre todo, que soy de la misma ciudad de donde Q. Mucio fue al campo de Pórsena, y cierto de morir intentó matarle." Valerio Máximo la aprueba por la misma razon, y si se quiere, alabaré con él la intencion del *asesino*, que creia servir á su patria, pero el valor y la intencion no ocultan á mis ojos lo que la accion encierra de odiosa y de cobarde. Scevola fue un republicano fanático: esperaba que la muerte del Rey hiciese levantar el sitio de Roma, y terminase la guerra; y se engañó como lo harian sus imitadores. El efecto natural que debe seguirse á semejante atrocidad es el apretar la ciudad con mas ardor, y excitar en el enemigo sentimientos eternos de odio y de venganza. El que mostró en este lance una verdadera grandeza de animo fue el Rey, que mas sensible á la firmeza del *asesino* que á su injuria, le concedió la vida. En

quanto al Senado, permitió á Scevola ir al campo con un gran designio, pero la historia no nos dice que le supiese ni que diese su sancion. Si la acordó en secreto, y si por motivos politicos rehusó publicarla, fue un Senado de *asesinos*. Polibio no alabó la accion de Teodoro, sino su audacia.

En quanto al suplicio á que se condena ordinariamente á los matadores de este género, no prueba sin duda la enormidad del crimen; pero sí que se le mira unanimemente como una accion no militar, que no hace parte de la guerra, que no está admitida en ella, que merece ser castigada, porque es particular y no publica. Y por la misma razon se castiga á aquellos que hacen la guerra sin consentimiento ó permiso, determinandose por un cartel el número de hombres que será permitido enviar en partidas, y que se condenan á muerte las espías, porque no son de los que hacen legítimamente la guerra, y se *immiscen* en una querrela en que no deben tomar parte; á las partidas de tropas ligeras no se las trata lo mismo aunque sean verdaderas espías.

Muchos autores Jurisconsultos, y entre otros Puffendorff, han decidido, como Grocio que era permitido asesinar á un enemigo.

ASTA. Media pica con que estaba armado el astado. *Véase* ARMAS.

(N.) ASTA. El palo de la lanza, pica, chuzo y alabarda.

ASTADO. Soldado de la legion romana. *Véase* LEGION.

(N.) ASTIL. El palo ó varilla de la saeta ó dardo.

(N.) ASTIL. El mango de toda especie de achas, hoces, archas, segures, bisarmas, &c.

(N.) ASTILLERO. Las perchas en que se ponen las astas, picas y lanzas. D.

(N.) ATABAL. Lo mismo que TIMBAL. *Véase*.

ATALAYA. Se llama así en las plazas de armas, ó en las ciudades vecinas al enemigo, una torre, un campanario ú otro parage muy elevado desde donde se hacen las señales. Una campana advierte por la tarde á los que estan fuera, que se van á cerrar las puertas, para que entren: con la misma seña se indica un incendio, y la abertura de las puertas por la mañana. Si la plaza está sitiada, se examina de dia desde la *atalaya* lo que pasa fuera, y un hombre llamado *vigia* hace en ella las señales convenidas, que manifestan lo que observa é instruyen de lo que ve: las que regularmente se executan con una bandera. Este hombre puede tambien observar de noche, quando ésta está clara; y convendría que tuviese un buen anteojito.

ATAQUE. El principio general del ataque es hacerle á un mismo tiempo por el frente y por los dos flancos. Parece que este principio está inspirado por la naturaleza, pues se practica entre las mas barbaras naciones. Desde que los hombres se juntaron para combatir entre sí, han intentado cercar y atacar por el flanco á las tropas enemigas; y esto es lo que hacen aun todas las naciones, así las mas sabias como las mas ignorantes en el arte militar. No obstante hubo pocos hombres de guerra que conociesen toda la extension de este principio, é

hi-

hiciesen de él grandes aplicaciones. Apenas se encuentran mas que Alejandro y Gustavo Adolfo, que nos hayan dexado exemplos.

De este modo se debe atacar una tropa de cincuenta hombres, y un ejército de cien mil, una pequeña provincia, y un gran imperio; un reducto, como la mayor plaza. Así Vauban, aplicando este principio general al ataque de las plazas, le perfecciono prontamente.

Se puede llamar *ataque completo* el que se hace á un mismo tiempo por el frente, y por los flancos, é *incompleto* el que solo se dirige contra el frente, ó una parte del frente y uno de los flancos. El *ataque* que por el centro ó por qualesquiera otro parage del frente entra en este, porque solo se intenta romper la línea para cargar después por los flancos á las dos partes desunidas.

El *ataque incompleto* puede practicarse contra pequeños objetos: como un pueblo, una porción de tropas, y un ejército. Si se penetra en un reducto por uno de sus ángulos, si se gana el flanco de una tropa, mientras que se la contiene por su frente: el suceso puede ser muy ventajoso, pero no tan completo como quando se sigue enteramente el principio. En quanto al ataque de los grandes objetos, una plaza considerable, una provincia ó un reino, como no es negocio de un día, y como el tiempo y la habilidad del enemigo pueden ocasionar grandes mutaciones, y oponer poderosos obstáculos, es necesario practicar el principio en toda su extension. Un general tan ignorante y temerario que atacase por el centro un país vasto, se expondría á una derrota casi cierta, á no tener la rara felicidad de encontrar con adversario mas inepto que él. Lo que se aclarará con individualidad en el artículo *plan de campaña*.

Todo *ataque* debe ser como uno: solo y único esfuerzo, al modo que muchos hombres queriendo mover un gran peso, obran todos á una misma señal. El *ataque* se executa con el mayor orden y union. Y esto es lo que falta, especialmente á las naciones poco versadas y poco exercitadas en el arte de la guerra; y lo que las hace tan poco temibles: poseen en campaña ejércitos numerosos, pero solo los emplean por pequeñas partidas: estos son en xambre de tropas miserables, y algunas veces de hombres que solo acaean uno después de otro, y sin algun efecto.

Por la misma razon el *ataque* sucesivo es siempre débil, y rara vez logra un feliz suceso: de lo que hallamos en Tácito un exemplo bien notable. Los Frisones tiranizados por el avaro Olenio, y obligados á entregar sus rebaños, después sus tierras, y última mente sus hijos y mugeres por esclavos, manifestaron publicamente sus quejas, y su sentimiento, pero no logrando fruto alguno, buscaron en la guerra el remedio á su escavidad. Los soldados comisionados para exigir los impuestos, fueron cogidos y puestos en cruz. Olenio se libertó con la fuga, de la venganza; y se retiró al castillo de Fleve, donde se habia puesto una guarnicion considerable de romanos y aliados para guardar la costa.

Lucio Apronio, Propretor de la Germania inferior, sacó al instante de la provincia superior

Art. Milit. Tom. I.

los veteranos de las legiones, con lo escogido de la infanteria y de la caballeria auxiliar, hizo baxar al Rhin á estos dos cuerpos de tropas, y los introduxo en el país de los Frisones, que ya habian levantado el sitio del castillo para ocurrir á la defensa de sus posesiones. Apronio hace llenar de tierra los pasos cenagosos, echar puentes para las tropas pesadamente armadas, y encontrarlo vados, manda á la caballeria caninefata, y á los Germanos que servian á pie en el ejército romano, vayan á tomar por las espaldas á los enemigos. Estos formados ya en batalla, rechazan las turmas de los aliados, y á la caballeria legionaria enviada para sostenerlos. Entonces se destacaron dos cohortes ligeras á formar un *ataque*; luego otras dos, y algo después la caballeria. Estas tropas hubieran bastado si cargasen al mismo tiempo; pero como llegaban mas después de otras, no servian de auxilio á las que habian ya cedido, y el terror de los que huian se comunicaba á los que avanzaban. En esto el Propretor envió el resto de las auxiliares á Cethego Labeon, Legado de la quinta legion, y viendo que el éxito del combate se hacia dudoso, y no sabiendo que partido tomar, despachó algunos batidores á las legiones, implorando su socorro. La quinta se avanzó la primera, rechazó al enemigo, y favoreció la retirada de las cohortes, y de la caballeria. El General romano dandose por feliz de verse libre, se retiró sin pensar en la venganza, y abandonó sus muertos (*Annal. L. IV. ad finem.*).

Es necesario que el *ataque* se haga con viveza; pero sin precipitacion y sin desorden: los mas sabios de los Griegos, esto es, los Espartas, marchaban al enemigo al son de la flauta, á fin de que el toque de este instrumento moderase el ardor de las tropas y las mantuviese en el orden conveniente. Nuestros antepasados los Galos tenian el vicio opuesto: su primer *ataque* manifestaba toda la inconsideracion de un espíritu ardiente, y de una cólera ciega. Si se les contenia este primer impetu, quedaban desalentados con el sudor y la fatiga; las armas se les caian de las manos: sus miembros y su valor se debilitaban al mismo tiempo. El sol, la sed, el polvo basaba para abatirlos, sin que se empleasen las armas. Al primer encuentro manifestaban un impetu mas que vano, pero después una afeminacion inferior á la de una muger.

Este vicio no era solo de los Galos, sino mas ó menos, de todas las naciones bárbaras. Los Belgas, los Germanos, los Teutones y los Cimbro tuvieron el mismo furor. Quanto mas se aproxime el hombre al estado animal ó de bruto, tanto mas participará su espíritu de este furor ciego; y al contrario quanto mas ilustrado, exercitado y sabio en el arte de la guerra, tanto mas este mismo espíritu estara contenido por la prudencia, dirigido y aplicado por la razon. En lo que mira al efecto de esta impetuosidad brutal, quiero decir, á la languidez y abatimiento total que los entrega sin defensa en las manos del enemigo, es natural; y sigue á su causa en todos los tiempos, en todos los movimientos, y en todas las posiciones, del hombre. El esfuerzo extremo no puede ser de

V 2

duración. Emplead todas vuestras fuerzas á un efecto sea el que fuese, vereis que os faltan bien presto, y que os hallais precisado á tomar algun descanso antes de volver á él; pero si por el contrario solo aplicais las necesarias, podeis continuar y lograr mas pronto efecto. Esto es lo que conocian bien los sabios y prudentes Espartanos. Los pueblos Germanos se han corregido de este furor salvaje. Yo dudo si los Franceses conservan todavia algunas reliquias, y suponiendo que sea así, dexo á otros el juzgar si, como han dicho varios militares (quizá demasiado fogosos), será conveniente mantener en nuestras tropas esta ciega impetuosidad, ó mejor que se asimulasen á los Teutones, ó á los Espartas?

Si es necesario contener el ardor del soldado quando se les lleva al *ataque*, no lo es menos el cuidar de no disminuirse: su esfuerzo debe ser moderado y continuo. La suspension del movimiento da tiempo al soldado para pensar en el riesgo, y el temor siempre le aumenta. No es menester correr hasta quedar sin aliento, sino marchar vivamente mientras que haya algunos pasos que dar. Demostenes, general de los Atenienses, estando delante de Siracusa, atacó de noche un puesto importante de los sitiados; forzó el primer atrincheramiento, y percibiendo seiscientos hombres que venian al socorro, los cargó vigorosamente, los puso en fuga, y sin detenerse marchó en orden al segundo atrincheramiento, á fin, dice Tucides, que el ardor que llevaba á sus tropas hasta el termino de la empresa no se debilitase.

Hay tambien otra causa del desorden, que no es menos peligrosa, y puede ocasionar la derrota; y es el menosprecio del enemigo, efecto ordinario de una necia presuncion. En la batalla dada á los Peloponesos y á los Milieneses, por los Atenienses y los Argienses, estos últimos opuestos á los Milieneses, y menospreciandolos como Jonienses que no se sostendrian un instante contra ellos, marcharon al combate sin orden, y fueron batidos. Los Atenienses que estaban en la otra ala y que ni menospreciaban ni temian á sus contrarios, formaron con orden su *ataque*, y fueron vencedores. En esto como en todas las demas cosas es necesario guardar un cierto medio, igualmente distante de la confianza temeraria, y de la nimia pusilanimidad. No se debe decir al soldado, ni que tema á su enemigo, ni que vá á combatir cobardes. Lo uno abate su espíritu, y lo otro le inspiraría una negligencia peligrosa que bien pronto se le convierte en espanto y en fuga, quando no sale lo que creia. Lo mas útil que puede hacerse es persuadirle á que la victoria no será menos efecto de su obediencia y observacion del orden, que de su valor por grande que sea.

No se debe intentar un *ataque* demasiado difícil, y quando un espíritu temerario ha caido en esta falta, no hay que obstinarse en sostenerla. La sangre de los hombres es preciosa: la guerra por sí misma causa demasiados males; y es necesario guardarse de aumentarlos por su imprudencia. Alejandro era bravo, atrevido, emprendedor, y no hubo hombre con una passion de gloria tan insaciable: su genio le llevaba á las cosas grandes,

porque era mayor que ellas: Alejandro, no obstante, nunca fue temerario, y una retirada prudente no era vergonzosa á sus ojos. Llegando á los desfiladeros de la Persida, halló alli al satrapa Ariobarzanes con quatro mil y setecientos hombres, y el paso defendido por un atrincheramiento: con todo emprendió el *ataque*; pero viendo que el escarpado de la montaña le hacia demasiado difícil, y que los tiros de lo alto, ya de los Persas, ya de sus máquinas, herian gran número de sus soldados, ordenó la retirada, y buscó otros medios de allanar los obstáculos. Un general como Alejandro conoce todas las vias que conducen á la victoria.

En los artículos CAMPO, PLAZA, PUESTOS, &c. se hallarán todas las particularidades concernientes á estas diferentes especies de *ataques*.

**ATAQUE.** Toque que sirve de señal para marchar al *ataque*, y le tocan tambores y trompetas.

**ATAQUE FALSO.** *Ataque fingido* para dividir las fuerzas del enemigo, contenerlas ó atraerlas á otra parte distante del verdadero, ó impedir que las emplee alli todas. Se hace uso de este estratagema en el *ataque* de un puesto ó de una plaza de guerra. En este último caso se abre la trinchera delante de un frente que no se tiene designio de atacar realmente. Si sucede en el *ataque* de un puesto que el enemigo desprecia demasiado el *ataque falso*, se puede cambiar en verdadero, y así se ha visto algunas veces con feliz éxito. Los *ataques falsos* se hacen con las peores tropas, y en poco número, y en algunas ocasiones con criados vestidos de uniforme; pero entonces es necesario aparentar siempre gran número.

**ATAQUES.** Trincheras y otras obras dirigidas contra una parte de las fortificaciones de una plaza sitiada, formando uno ó mas *ataques*, segun lo grande de ella. Esta palabra difiere de la voz *aproximar*, en que la última comprende en general las obras y los trabajos de todos los *ataques* de una plaza.

**ATRASADO.** Soldado que no teniendo fuerzas por enfermedad ó por debilidad, para seguir la marcha con su tropa, se queda atras, y se une con ella quando puede. La retaguardia recoge los *atrasados*, y los hace unirse á sus compañías si se hallan en estado de ejecutarlo, y sino se les conduce en carros. En campaña sucede algunas veces que los paisanos del país matan los *atrasados*.

**ATRINCHERAMIENTO.** Obstráculo que se opone al enemigo para defender mas facil y ventajosamente el terreno que uno ocupa. Hay *atrinchamientos* de muchas especies: los mas ordinarios consisten en fosos, cuya tierra se echa á la parte donde están las tropas que se quiere cubrir, y las sirve de parapeto. Se hacen tambien con árboles que se derriban y colocan unos sobre otros (*Vase ARBIDE*), ó con carros, piedras, escombros de paredes ó murallas viejas demolidas, fajas, tierra, &c. Se da tambien el nombre de *atrinchamiento* á las cortaduras que se practican en las obras exteriores de las plazas, y en los baluartes para defenderlos paso á paso. Estas especies de *atrinchamientos* se componen de un pequeño muro, y de un parapeto que forman ordinariamente

un ángulo entrante para defender mejor que el enemigo se acerque: se hace con sacos de tierra, gabiones, fajas, &c. y se da igualmente el nombre de *atrincheramientos* á las líneas de circunvalacion (E).

La disposicion del *atrincheramiento* debe arreglarse á los principios de la fortificacion. Examinar igualmente la fuerza de todos los puntos, fortificar los que naturalmente son mas débiles, ocupar aquellos que la naturaleza hizo mas ventajosos; tomar en quanto sea posible una linea recta, cortada por grandes y frecuentes puntos salientes, que desde ellos se crucen los fuegos por una extension considerable: ved el principio general.

El de la defensa consiste en hacer igualmente fuertes todas las partes ó puntos en quanto se pueda; reforzar los mas débiles con las mejores tropas ó con mayor número, con reservas, con mucha artilleria, y sobre todo con los mas hábiles y bravos generales.

El arte del ataque consiste en distinguir el parage mas débil de una posicion, dirigir contra él las principales fuerzas, mientras que con otros ataques fingidos se intenta llamar á ellos al enemigo, ó por lo menos obligarle á mantener las tropas en sus puestos.

M. de Feuquiets ha dado algunos preceptos sobre el ataque de un ejército atrincherado.

Se pueden conseguir ventajas, dice, contra un ejército, que viéndose alguna vez precisado á tomar una mala posicion ha fortificado su campo, y recogido á él todos los viveres y forrages que le fue posible, y de que creyó tener necesidad. En este caso, no está sin exemplo el que se construyesen baterias, se abriese la trinchera, se ganase algun terreno muy vecino del campo enemigo, para colocar en él artilleria, y en fin, que despues de haber arruinado y abierto una parte de los *atrincheramientos*, se les atacase á viva fuerza: pero es necesario advertir que los ataques de esta especie solo se deben hacer en quanto haya lugar contra los flancos del campo, y quando puede atacarse con un frente mayor que el del enemigo.

Se ha de advertir tambien que es bueno fatigarle algunos dias antes del ataque, y hacerle padecer algunas necesidades esenciales.

En general, el ataque de un ejército atrincherado supone una grande superioridad en el atacante, y tambien necesidad de empeniar la accion, pues en ella se perderá siempre mucha gente; bien que podrá producir la ruina entera del ejército enemigo, forzado así en su propio campo.

Yo no he visto mas que dos exemplos de esta especie.

El primero es de una accion semejante, que, al momento de la execucion se perdió por falta del general que la habia emprendido, no obstante, que infelizmente la hubiera logrado; como se comohenderá bien por la relacion que voy á hacer.

En el año de 1677, mientras que el Duque de Lorena hacia frente al Mariscal de Créquy, como ya he dicho, el Duque de Saxonia-Eisenach, que con un cuerpo de diez mil hombres habia pasado

el Rhin por Philipsbourg, atravesó toda la Alsacia por delante de M. de Montclar, cuyas tropas estaban en las plazas, y en fin, vino á campar cerca de Bale: con el objeto de sacar sus viveres de las plazas fronterizas; y se colocó demasiado cerca del Rhin, é inmediato á una gran calzada, que teniamos allí entonces, en el parage donde el Rey hizo despues la fortaleza de Harringue.

Este puesto no valia nada por muchas razones: estaba demasiado cerca del rio, y por consecuencia no tenia fondo. Reducido á la llanura por varios antiteatros naturales que sucesivamente caian sobre el campo, no podian tener otro forrage para su subsistencia que el que se hallaba al otro lado del Rhin, así que M. de Montclar juntase las tropas, y pasase á campar sobre esta llanura: lo que hizo en efecto pocos dias despues que M. de Saxonia-Eisenach escogió este puesto.

Como no es mi asunto examinar si este general pudo situarse mejor, sino hablar de las reflexiones que se presentan sobre el modo de atacar un ejército atrincherado, digo que M. de Montclar habiendo emprendido su marcha entre el Haart superior y la montaña, se halló dueño despues de un pequeño combate de caballeria de estos antiteatros naturales, y desde los primeros dias encerró á M. de Eisenach en su campo, de modo que no podia salir, ni para combatir por la superioridad del terreno que nosotros ocupabamos, ni para forragear sino del otro lado del Rhin, pasando el puente que estaba detras de su campo.

Este se hallaba cubierto por el frente de un *atrincheramiento* bastante elevado, y tenia de trecho en trecho plataformas mas altas que él con artilleria; pero que solo descubrian el terreno que estaba entre el campo y el primer antiteatro; no alcanzando á ver lo que pasaba sobre éste que le dominaba.

Por la izquierda le cubria otro *atrincheramiento* construido tan cerca del terreno de Bale, que seria imposible que las tropas del Rey pudiesen formarse para atacar el campo por aquella parte; ademas de que siendo territorio de la Suiza, los señores de la Regencia de Bale, quizá no hubieran querido permitirlo.

Por la derecha se hallaba igualmente cerrado con otro *atrincheramiento*; mas el terreno exterior nos era tan ventajoso que á favor de un dique antiguo del Rhin, y de los antiteatros, que de este lado llegaban muy cerca del frente del campo y del flanco derecho, podiamos ir á cubierto hasta muy inmediato, y colocar artilleria para arruinar el *atrincheramiento*, y enflacar el campo en que por otra parte no se habia contado bastante terreno para formarse dentro en batalla entre el frente de él, y el *atrincheramiento*.

Esta situacion era muy mala para el enemigo, y muy ventajosa para el ejército del Rey, cuyos movimientos no podian ser vistos por los Alemanes; y M. de Montclar habia hecho venir artilleria gruesa de Brisack, que batia con sucesso el flanco derecho del campo.

Todo concurría á la ruina de este ejército, quan-

quando M. de Montclar le dexó pacíficamente pasar. el Rhin por un solo puente, aunque el ruido que hicieron en él la artillería y los bagages llegó á sus oídos. Así se le escapó un ejército que de otro General no se hubiera libertado ni un hombre solo.

El segundo exemplo que he visto es el de Nerwinde, pero no me detendré en él, habiendo hablado ya en otra parte, y teniendo todavía que tratar de él en las reflexiones sobre las batallas.

Acabare, pues este artículo con la comparación que naturalmente se presenta entre dos Generales, en dos operaciones de guerra de la misma especie.

El primero que es M. de Montclar, dexa escapar un ejército que tenia encerrado con artillería y bagages, y que no podia retirarse sino pasando á su vista un rio como el Rhin, por un puente solo.

El segundo que es M. de Luxemburgo, bate enteramente un ejército igual al suyo, superior en artillería y en municiones de guerra, acrincherado con todas las ventajas del terreno, y que tenia muchos medios de retirarse sin combatir, si hubiese querido evitar la acción (*Fouquiers.*).

**AUDACIA.** Movion interior que hace despreciar un peligro de que parece imposible libertarse.

Este generoso sentimiento, muchas veces útil en la guerra, solo puede enseñarse con los exemplos.

Después de la muerte y de la derrota de los dos Escipiones en España, el ejército confirió el mando á Lucio Marcio, joven caballero romano, cuyo valor y firmeza eran superiores á la fortuna de su nacimiento. El exemplo y las lecciones de Cn. Escipion, baxo cuyas órdenes habia servido mucho tiempo, ilustraron sus talentos, y sus grandes qualidades militares. Asdrubal, continuando su victoria, llegó á presentarse delante del campo de los Romanos. A vista del vencedor vuelve á apoderarse de ellos el espanto, olvidan sus armas, se entregan á las lágrimas, levantan sus manos al Cielo, acusan á sus dioses, se hieren la cabeza, se arrojan por tierra, y se miran unos otros sin hablarse.

Oyese el ruido de las trompetas del enemigo: entra en ellos el furor y la desesperacion; corren á las armas, vuelan á las puertas contra los vencedores que avanzaban con negligencia. Admirados estos se preguntan unos á otros, de dónde salió este ejército, quien es el general, quien preside el campo, quien dió la señal? Sorprendidos de acontecimiento tan inesperado, inciertos y baltantes, temen y se retiran. Atacanlos entonces, y los ponen en fuga. Pero Marcio juzgando que perseguirlos con temeridad podria producir consecuencias funestas, reunió sus tropas; y sin dexar escapar este momento precioso, les propuso ir al otro día á atacar al enemigo en su campo. La audacia del General se comunicó bien pronto á todo el ejército.

El resto del día se empleó en preparar las armas, y en atender á las necesidades del cuerpo;

parte de la noche en el descanso; y á la quarta vigilia se pusieron en movimiento. Mas allá del campo enemigo habia otro á seis millas, y en un valle profundo, á quien hacian lóbrego los arboles. En medio de este bosque, y á igual distancia de los dos campos, oculto Marcio una cohorte romana, y alguna caballería; y conduxo en silencio el resto de las tropas al campo mas vecino, donde no encontrando guardia, ni en las puertas, ni en el interior; entró sin oposicion como en el suyo mismo. A la señal concertada, el ejército echa el grito militar: los unos marcan á los enemigos medio dormidos, los otros con el fuego en la mano queman las barracas de paja; y los restantes se apoderan de las puertas para impedir la fuga. En medio de las llamas, de los gritos, y de la muerte asombrados los Cartagineses, corren acá y allá sin saber lo que se hacen, se meten sin armas entre las tropas armadas; y hallando los pasos cerrados, saltan por encima de los arrincheramientos, huyen al segundo campo, y perecen á manos de la cohorte, y de la caballería emboscada.

Marcio no se detiene, marcha al instante al otro campo, y tan pronto, que apenas los que por casualidad escaparon del primero, habrian podido dar la noticia de su derrota. En este campo como mas distante, el descuido era mayor; una parte de las tropas estaba á forrage, á lena ó á bacin; solo habia en los puestos las armas de los guardias. Los Cartagineses estaban echados, ó se paseaban delante de las puertas y de los arrincheramientos. En este estado de desunion y de seguridad, los sorprendieron y atacaron los Romanos, llevados aun del ardor del primer combate, y del orgullo de su victoria; y aunque no pudieron los Cartagineses detenerlos á las puertas, á los primeros gritos todo el campo tomó las armas, y se empeñó un furioso combate; qué hubiera durado mucho tiempo si los escudos sangrientos de los Romanos, anunciando á los Cartagineses su primera derrota, no les hubiesen causado un terror que los precipitó á la fuga (*Liv. L. XXV. C. 37. y sig.*).

Puede ser que este exemplo moviese á los Duques de Weimar y de Rohan, á renovar aquella audacia en las llanuras de Rhinfeld. Acababan de perder una batalla contra los Bávaros, una parte de su tropa habia perecido, la otra estaba prisionera, y el resto habia huido á cinco ó seis leguas, se veian sin víveres, sin bagages, sin municiones y sin artillería: el ejército enemigo se lo habia quitado todo menos el juicio, la constancia y el valor. El Duque de Rohan atrevido y vigoroso, propone á su colega el marchar á los enemigos: Weimar juzga el designio digno de ambos; juntan las tropas, examinan los oficiales éstos á los soldados, y todos responden que están prontos. Marchan esperanzados de borrar su afrenta con la venganza. La vista del mismo camino que habian corrido huyendo, dobla su ardor, avanzan con tanta aceleracion, quanto lo permite la noche, y con gran silencio. Mayor reynaba aun en el campo enemigo con el sueño. El soldado habia celebrado su victoria llenandose de viandas y de

vino, según su costumbre. Los generales pusieron pocas guardias, y aun estas estaban dormidas: así el ejército entero fue sorprendido baxo de sus tiendas. Algunos que despertaron á los gritos de los heridos corrieron inutilmente á las armas, el desorden no les permitia otra elección que la muerte ó la huida. Una gran parte pereció, otra fue hecha prisionera, y el resto se escapó. Los vencidos, vencedores á su turno, lograron por precio de su audacia todo lo que el enemigo poseia, y quanto les habia quitado (*Folard, tom. I. p. 191. an. 1628.*).

La audacia hace muchas veces triunfar á un pequeño ejército. Quando los Normandos baxo el reynado de Eudo (888) devastaban la Francia, este Principe no se detuvo en atacarlos con fuerzas muy inferiores, y aunque eran audaces, como es ordinario á los hombres de este caracter, sorprenderse de hallar otros del mismo: Eudo con mil hombres de caballeria, combatió á un ejército de diez mil, y le derrotó completamente. (*Hist. de Fr. Velly, tom. II. p. 177.*).

La audacia puede sacar de los mayores riesgos al que la posee. Filipo Augusto mas bravo que habil, marchando inconsideradamente con dos mil hombres, poco mas ó menos, tanto de caballeria como de infanteria, se halló repentinamente delante del ejército ingles, Medessier de Mauvoisin, viejo y experimentado caballero, le aconsejó la retirada. ¡Huir yo de la presencia de Ricardo delante de un vasallo! dixo: y atacando al ejército enemigo se hizo paso rompiendo su linea, y entró en Gisors. (*Ibid. T. III. p. 396. Mézer. T. II. f. p. 136. an. 1197.*).

La audacia de algunos hombres solos puede introducir el temor y el desorden en todo un ejército. Tenemos un exemplo antiguo y celebre en la victoria que Jonatas consiguió contra los Filisteos. Saul habiendo vencido al soberbio Rey de los Amonitas, licenció sus tropas quedandose solo con tres mil hombres. Dos mil se mantuvieron con él en Machmas, y en el monte Bethel, y Jonatas manda los otros mil en Gabaa de Benjamin. Mas audaz que prudente y lleno de ardor este joven, atacó y derrotó un cuerpo de Filisteos apostados cerca de aquella ciudad. Al instante este pueblo junta seis mil hombres de caballeria, un cuerpo numeroso de infanteria, y treinta mil carros, cuyos preparativos asustaron á los Israelitas. Los Filisteos les habian quitado todos los medios de fabricar armas, y no permitian que los instrumentos de la labranza ni las hachas fuesen cortantes. No se hallaria en todo Israel un obrero que tuviese utensilios de hierro. Saul y Jonatas solo llevaban armas: era necesario recurrir á los utensilios, y áflar los hazadones, los horcones, y las hachas.

Los Filisteos, campados en Machmas, enviaron tres cuerpos de tropas á talar las tierras. Los Israelitas, viendose desarmados se atemorizaron: casi todos huyeron á las montañas, y buscaron un asilo en lo interior de las cavernas: solo seiscientos tuvieron la firmeza de seguir sus Principes.

El campo de los Filisteos estaba situado sobre

una altura escarpada por todos lados. Jonatas osó acercarse solo con su escudero. El enemigo que ponía toda su confianza en lo fuerte del puesto que ocupaba, le guardaba con negligencia. Algunos percibiendo á estos dos hombres que intentaban trepar por lo escarpado. *Ved*, dixerón, *los Israelitas que salen de sus cavernas*, y les gritaron: *acercaos, y os mostraremos lo que somar*. Este tono de menosprecio fue para Jonatas una prueba de su confianza y seguridad, y concibiendo desde entonces la esperanza de sorprenderlos en su puesto, trepan los dos con pies y manos hasta lo alto del escarpado, hallan los Filisteos dormidos, da sobre los primeros que encuentra, y mata veinte. Los otros que despiertan, no pudiendo persuadirse á que dos hombres solos tuviesen la audacia de atacarlos, huyen é introducen la alarma. Gritan de todas partes, y corren á las armas, habia entre esta multitud muchas naciones que no se entendian ni se conocian: así se tomaron unas á otras por enemigas, y se atacaron con furor. En este momento de confusion llega Saul á la cabeza de sus tropas, seguido de los Israelitas que salian en gran número de sus cavernas. Los Hebreos que estaban en el campo de los Filisteos se unen á sus hermanos, que bien pronto se juntaron diez mil, y persiguieron al enemigo hasta Aialon.

Se halla en nuestra historia un exemplo de audacia en un todo semejante. Al paso del Thamis por las cruzadas en 1250, los Sarracenos habian hecho con grandes piedras una especie de atrincheramiento, de donde incomodaban mucho las tropas francesas. El Senescal de Champaña aguardaba con impaciencia la entrada de la noche para ir á arruinar esta obra; pero la audacia de Juan de Vaisy, su capellan le dió antes la ocasion. Este animoso Sacerdote ocultamente, y solo, dice Joinville, *vestida la coraza, y su sombrero de hierro en la cabeza, y su espada debajo del brazo*, marcha como sin designio hacia los Sarracenos que le tienen por uno de los suyos, da de golpe sobre ellos, los hiere, los derriba, y los pone en fuga; pero desengañados bien pronto, y socorridos, volvian contra él quando cincuenta hombres de armas destacados por Joinville, los detienen, los atacan, los obligan á huir, destruyen el atrincheramiento, y conducen en triunfo al audaz Vaisy, que desde entonces solo se le nombraba *el padre valeroso* (*Ibid. Velly. Tom. IV. p. 473.*).

No se puede omitir en este artículo á Horacio Cocles. Se oye algunas veces dudar de su accion, porque la mayor parte de los historiadores han exagerado las circunstancias: mas si hubiesen referido con exactitud la relacion que hace Titolivio, no pareceria increíble. "A vista de los enemigos, los habitantes de las campañas se refugiaron á la ciudad, que se acordó de guardias. Sus murallas y el Tiber parecían obstáculos insuperables; pero un puente de madera hubiera dado paso al enemigo, si Horacio Cocles, no se hallase allí. Este celebre romano fue aquel dia el libertador de Roma; pues encargado de guardarle, y viendo tomado el Janicula de repente, ba-

baxar los enemigos á paso acelerado, y los romanos asustados dexar sus filas y arrojar sus armas, los reprehendia, se oponia á su fuga, llamaba por testigos á los Dioses y á los hombres, de que era inútil que abandonasen la guardia; y que si dexaban detras el paso libre habria bien presto mas enemigos en el monte Palatino y en el Capitolio, que en el Janicula; que arruinasen el puente con el hierro, el fuego, ó por qualquiera otro medio, y que él sostendria el choque de los enemigos, quanto pudiese un hombre solo. Se avanza entonces á la entrada del puente, y haciendose distinguir de los que estaban distantes por la actitud y disposicion de un soldado pronto á combatir: su mucha *audacia* sorprendió á los enemigos. No obstante la vergüenza retuvo en su compañía á dos romanos, Espurio Lartio, y Tito Hernunio, ambos ilustres, tanto por nacimiento, quanto por sus hechos. Sostuvo con ellos algun tiempo los primeros golpes de la tempestad, y lo mas tumultuoso del ataque. Quando solo faltaba una pequeña parte del puente por cortar, y que los que trabajaban llamaban á los tres combatientes, obligó á sus dos compañeros á retirarse; y después mirando uno por uno á los xefes de los Etruscos, con una vista amenazadora y terrible, los desafia á cada uno de por sí, y dirige á todos estos balldones: *«Esclavos de Reyes orgullosos, que habeis olvidado vuestra libertad, venis á querer quitar la de los otros? Todos quedaron inmóviles, esperando cada uno que comenzase el otro el combate. En fin, la vergüenza les volvió el movimiento: gritaron con fuerza, y lanzaron tiros de todas partes contra su único adversario, pero dieron en el escudo, y él se mantuvo firme á la entrada del puente. Ya se disponian á rechazarle, quando el estrepito que hizo al romperse, y los gritos de gozo de los Romanos por ver su obra acabada, los asustó y suspendió su choque. Dios del Tíber, dice entonces Cocles, recibe estas armas, y este soldado, y semle tus aguas propicias! Con esto se arrojó al Tíber; y no obstante el gran número de tiros que le dirigieron llegó sano y salvo á la otra orilla»* (Tit. Liv. L. II. C. 10.).

Se ve en esta relacion un hombre audaz que sostiene con otros dos, el ataque tumultuoso de algunos soldados sin union, que recibe los tiros que todos ellos le dirigen á un tiempo, y que atraviesa después el río nadando á su presencia. Esta accion no es increíble: pero lo seria si se dixese, como lo hicieron algunos historiadores, que Horacio Cocles sostuvo el choque de un ejército entero.

Algunos de nuestros caballeros han executado acciones tan atrevidas y quizá mas asombrosas. En la retirada de las Cruzadas por las orillas del Thanis, Chatillon y Sargines sostuvieron casi solos el ataque de un grueso cuerpo de tropas enemigas. Todas las veces, dice Joinville, que los Saracenos se acercaban al Rey, Sargines le defendia á cuchilladas y escocadas: su fuerza y constancia parecia aumentarse tanto como el riesgo, libertando al Rey de todas las cuchilladas que tiraban. Quando llegaron á la pequeña ciudad de Casel, Chatillon so-

lo defendió largo tiempo la entrada de una calle estrecha. Tan pronto se le veia dar sobre los enemigos, derribar y matar á los que no podian huir con bastante ligereza, como retirarse para arrancar de su escudo, de su coraza, y tambien de su cuerpo las flechas y los dardos de que estaba erizado. Volvia después al combate con mayor furia, y gritaba: á Chatillon, caballeros, á Chatillon. ¿Donde están mis buenos hombres? Oprimido, en fin, por el número, rendido á la fatiga y lleno de heridas, cesó de combatir, cesando de vivir (Velly, T. IV. p. 492.).

En estos hombres en quienes la educacion, la profesion y el poder del honor se unian de concierto para destruir todo sentimiento de temor, la *audacia* no era rara; pero lo que mas admira es el hallarla en un criado del campo. El año de 1358, una compañía Inglesa atacó el lugar de Longueil, que no tenia mas defensores que doscientos paisanos. El Capitan que éstos habian nombrado era Guillermo Lalouette, que acompañaba solo de algunos de los menos tímidos, se presentó fieramente al enemigo; pero pereció á sus manos á los primeros golpes. Un criado que le seguia, hombre de una talla y de una fuerza extraordinaria, á vista de su amo moribundo, se transporta de sentimiento y de furor; excita á sus camaradas, coge una hacha, da contra los ingleses, mata diez y ocho: el resto huye, lo sigue, los dispersa, quita la vida y la bandera al porta-insignia, y dice á uno de los suyos que vaya á echarla en el foso. Este teme viendo una porcion de ingleses en el único camino que podia tomar. *Sígueme*, le dice, *gran Ferré*; (este era el nombre del heroe) corre á ellos, los derrota, se abre paso, arroja la bandera en el foso, vuelve sobre ellos, y no se retiró hasta haber disipado toda la tropa.

Vuelven algunos dias después, y gran Ferré los recibe con la misma firmeza; pero la fatiga de este combate le causó una enfermedad peligrosa, que le obligó á irse á su lugar, llamado Rochecour, poco distante de Longueil.

Los ingleses que lo supieron, lejos de sentir esta admiracion, este respeto y este gusto que inspiran las virtudes extraordinarias, fueron doce de ellos á atacarle en su casa y en su cama. Su muger que los vió corre sobresaltada adonde se hallaba; pero este hombre inaccesible al temor, y conservando una alma fuerte en un cuerpo débil, salta de la cama, toma una hacha, y se presenta en el zaguan. *Ladrones*, gritó entonces, *venis á atacarme en mi cama como traidores: mas con todo no me prendereis*; y apoyandose contra la pared, les dixo que se acercasen. Cinco que osaron hacerlo quedaron muertos, y los otros siete huyeron: pero estos esfuerzos agravaron de tal modo su enfermedad, que acabó su vida pocos dias después (Hist. de Fr. willaet, Tom. IX. pag. 315.).

Las historias de todas las naciones presentan de tiempo en tiempo algunas acciones de *audacia*. Quando el buen Condestable sitiaba á Benon, doce ingleses que salieron de la ciudad á media noche, en excelentes caballos, atacaron el campo de los Franceses, y rechazaron las primeras

guar-



guardias. La alarma fue general, y se creyó que el Duque de Lancaster había entrado en la plaza con un poderoso socorro. Pero estos doce hombres oscurecieron el resplandor de su atrevida empresa con un acto de ferocidad. Encontraron una tropa mandada por Godofre Pagano, y la cargaron con tanto ímpetu que en un momento la derrotaron, dispersaron, é hicieron huir. El jefe quedó solo, y se defendió con quanta firmeza se podía esperar; mas en fin, cubierto de heridas y falto de fuerzas, se vió obligado á rendir las armas; dolor mayor para un caballero, que el de sus heridas. Algunas tropas Francesas quisieron ir á su socorro; pero los ingleses ya distantes se apresuraban á entrar en la plaza. El prisionero nombrandose, dixo que mandaba treinta hombres de armas á las órdenes de M. de Clisson, que podía darles un rescate considerable, y les pidió le permitiesen volver á su campo para hacer curar sus heridas, jurando y prometiendo sobre su palabra de honor, como hidalgo, que volvería á sus órdenes. Al oír el nombre fatal de Clisson los ingleses furiosos juraron que no recibirían del prisionero ni plata ni oro, y que iba á morir á pesar de Oliveros que había su diversion de acabar con los ingleses: y al instante dieron sobre él, y le mataron. Clisson que venia al campo con quinientos hombres de armas, encontró y reconoció el cuerpo sangriento de su compañero á quien amaba tiernamente; se quejó, se conolvió, y le vengó cruelmente. (*Hist. de Gueslin. 4. pag. 516. y sig.*)

Pasemos á otros países y veremos en Tigranocerta un pequeño número de soldados griegos, desarmados por orden de Maneco, gobernador de esta plaza, porque desconfiaba de su fidelidad. Pero como esta primera injusticia les hizo temer otra mayor, se proveyeron de la única arma que se les habia dexado, y se mantuvieron unidos cada uno con su baston. Maceo tuvo la debilidad de atacarlos á la cabeza de una tropa armada. A vista de esto la indignacion convierte su firmeza en *audacia*; envuelven el brazo izquierdo en sus túnicas, marchan á estos bárbaros, toman las armas de los que matan; y quando llegan á tener bastante número, van á apoderarse de algunas torres, desde donde llaman á los romanos que sitiaban la ciudad, y los introducen en ella (*App. Bell. Mithrid. pag. 230. B. C.*).

Vemos entre los Hebreos un cuerpo de Israelitas, atemorizado de un gran número de Filisteos que iba contra ellos, tomar la fuga; pero Eleazar los espera solo, y mata muchos: con esto los que habian huido, avergonzados de su cobardia, y animados con la *audacia* de aquel, vuelven al combate, y vencen. Abisai sostiene el esfuerzo de trescientos combatientes: Semma, hijo de Ageo detiene solo un puesto que su tropa habia abandonado: Ili, hijo de Seba, viendole huir á sus compañeros, espera al enemigo, y combate solo. Banauas se arroja solo y desarma sobre un Egipto formidable por su talla, y cubierto de todas armas: le quita la lanza, y lo pasa con ella. Jonatas, Judas y Marcias, con cincuenta soldados; cercados del ejército enemi-

go, le atacan, le rompen, y se abren paso por medio de su línea. En el sitio de Jerusalem, Tepete, Megassare, y Adiabene, con el hierro y las teas en las manos, se abren paso al traves de las tropas Romanas hasta sus máquinas, aguantan allí un granizo de tiros, y no se separan hasta dexarlas quemadas. Pero sobre todo, no olvidemos á los tres Israelitas que dieron á su Rey este deseo: ¿Qué buena agua hay en mi patria, y cisterna vecina á la puerta de Bethelen: si alguno me la traxera la estimaria mas que una gran cantidad de oro. Parten al punto los tres soldados, atraviesan el campo de los Filisteos, que se sorprenden de su *audacia*; van á coger agua á esta cisterna, y la llevan á su Principe. David no la bebió. "No quiera Dios, dice, que beba yo la sangre de estos hombres, y el peligro de sus almas." La derramó dando gracias á Dios de haberlos conservado.

AUSENCIA. Un militar se ausenta de su tropa con permiso ó sin él.

La *ausencia*, sin permiso es voluntaria, ó involuntaria.

La *ausencia* voluntaria es una especie de *abandono* que las leyes militares castigan con severidad. En las republicas antiguas, donde cada ciudadano estaba igualmente obligado al servicio de la patria, el delito de *ausencia* era mayor en el oficial que en el soldado, á proporcion del grado, autoridad, sueldos, recompensas y esperanzas, siempre mucho mayores para este que para el otro; y aunque segun la constitucion y el espíritu de las leyes de estos gobiernos, se aproximasen mas á la igualdad.

Baxo la feudalidad, los señores respondian de su propia *ausencia* como de la de sus tropas, y la pena era pecuniaria. En 1272, quando Filipo III convocó las tropas por un llamamiento de gentes contra el Conde de Armagnac, y el de Foix, los feudatarios que no concurrieron al parage señalado, fueron condenados á multas proporcionadas á su estado. El servicio debia ser de quarenta dias: y el gasto de un baron se estimaba en cien sueldos torneses al dia; el del caballero mesnadero, en veinte, el del simple caballero en diez, el del sirviente ó escudero en cinco; y á todo se impuso una multa la mitad mayor que su gasto diario: al Baron de trescientas libras tornesas al caballero mesnadero de sesenta; al simple caballero de treinta: al escudero de quince; y la que pagaron por cada hombre de los que debian llevar fue de quince sueldos al dia por un caballero, y de siete y seis dineros por un escudero.

En las presentes constituciones politicas, el soldado empeñado en el servicio por un tiempo determinado, que ordinariamente es muy corto, se reputa desertor, si se ausenta voluntariamente ó excede á su permiso un número de dias determinado por la ley. El oficial como sirve libremente, y por voluntad, el castigo es de tantos dias de prision, quantos ha excedido su licencia; y quando una larga *ausencia* hace presumir que abandona el servicio, se provee su empleo, y no está obligado estrictamente sino por las leyes de la honrra de bien, y por las de su

propio honor, á exponer á su xefe las razones que tiene para dexar el servicio: ni hay tampoco ley alguna emanada del Principe que fixe el tiempo para que el xefe pueda dar á otro el empleo del oficial ausente. El mérito personal, y los servicios de éste son la medida de los respetos del xefe en esta ocasion, como la humanidad, la indulgencia, la hombría de bien y la amistad, la regla de su conducta: debiendo ser tambien el amigo de sus subditos; y por este título ir con lentitud en condenar. Así no esperará á que su camarada dé razon de su conducta; se la pedirá, juzgará benignamente, supondrá que algunos accidentes que no puede saber, han impedido el que le instruyese, y no decidirá hasta en la mayor extremidad. La contemportacion en estas circunstancias, no puede menos de ser útil, y la precipitacion hizo perder algunas veces al estado buenos servidores. El xefe disfrutando su juicio evitará el amargo disgusto de haber deservido á un inocente, y los remordimientos de privar á la patria de sus preciosos servicios.

En quanto al ausente, este debe á su honor la justificacion de su conducta: sino la hace queda expuesto á la sospecha de ligereza, de afeminacion y de negar al estado los servicios que le debe aunque voluntarios, é igualmente á la de cobardía, si el cuerpo de que es miembro, esta destinado á una próxima expedicion en el continente, ó al otro lado de la mar. El honor manda enconces como soberano, y no hay razon que autorice la *ausencia*. No hablo aqui de una batalla; pues á ésta nunca se falta. Un granadero á quien un caballo habia deshecho casi enteramente un pie, fue hallado por uno de sus oficiales en el camino del campo, coxeando, y poco menos que arrastrando: *¿qué haceis aquí*, le dice el oficial: *estarias mejor en el hospital*. *Mi Capitan*, responde este hombre bravo, *mañana se combate, y quiero ballarme en la accion*. En efecto estuvo en ella, y peleó con todo el valor francés.

La ley que prescribe á ciertas clases de ciudadanos entrar en suerte para la milicia, ha previsto el caso de *ausencia*. Y los que intentan substraerse, quedan por el mismo hecho sometidos los primeros á la suerte; y así que se presentan, entran en la plaza de los ciudadanos, á quienes tocó despues de ellos con tal que tengan las qualidades necesarias. Castigo moderado y justo de la falta de voluntad.

La *ausencia* involuntaria de un militar empleado actualmente en el servicio del estado, debe diferir la accion que se intentare contra él ante la justicia civil; pues ocupado en una faccion pública, no puede presentarse para responder á una demanda particular, cuya discusion exigiria largo tiempo. La *ausencia* que tiene la misma causa le dispensa tambien en muchos casos de las formalidades que la ley prescribe á los demas ciudadanos. En ciertos actos civiles, como testamentos, herencias, &c. está precisado á ignorarlos ó en la imposibilidad, de hacerse instruir, ó de cumplirlos. La *ausencia* á que sus funciones le obligan muchas veces por largo tiempo, deben tambien exceptuarle de tutela, y de curaduría, que le

impedirian sus obligaciones militares; pues como está precisado á dedicarse enteramente á éstas, debe quedar libre de toda carga civil, toda ocupacion y todo oficio que le estorvase de cumplir sus principales empeños.

La prescripcion no puede tener lugar contra los militares durante su *ausencia* en el servicio del estado; pues deben ser restituidos en todos sus derechos á los bienes de que fuesen privados, á las deudas de que otro deudor estaria libre, á las tierras y á las rentas de que sus llevadores se hallasen en posesion; con tal que la repeticion se haga por ellos ó en su nombre, á su vuelta, en el espacio de tiempo prescrito por la ley, ó en aquel que les concede la distancia á que se hallan.

AUSENTE. Todo militar *ausente* con licencia, debe volver á su cuerpo á la conclusion de ella, baxo la pena establecida por las ordenanzas. El oficial que falta á una revista ó á un exercicio, es castigado, sino prueba que su *ausencia* fue involuntaria; y el soldado que falta á una lista se le castiga tambien, y si la *ausencia* excede al tiempo prescrito por la ley, se le reputa desertor.

AUXILIARES. Tropas que envia una potencia para ayudar á las de otra en la guerra. (*Vease ALIADOS*, LEVA.)

(N.) AVAMBRAZO. Pieza del arnés, ó armadura antigua, que servia para cubrir y defender la parte del brazo, que hay desde el codo á la mano. D.

(N.) AVANZADAS. Partidas, tropas y centinelas que están apostadas á distancia del cuerpo principal del ejército para observar los movimientos del enemigo, y otros fines. D.

AVENTAJADO. Se daba este nombre al lanspesado; porque tenia paga ó sueldo algo mayor que el del simple soldado; lo que tambien se practicaba con estos y los oficiales que por razones particulares ya de antigüedad de servicios, ya de buena conducta, ó de alguna accion valerosa, recibian un aumento de paga: pero así esta como el nombre están abolidos en el día.

El *aventajado* ó lanspesado hacia el servicio de caporal, ó cabo, quando no habia bastante número de éstos en la tropa, fuese compania, guardia, ó destacamento. Las plazas de *aventajados* se daban en cada compania á los mas antiguos granaderos ó fusileros; pero la ordenanza de 25 de Marzo de 1776, concerniente á la composicion de las tropas francesas, ha suprimido los *aventajados*.

AVENTUREROS. Tropas asalariadas en tiempo de Luis VII, Felipe Augusto, y los Reyes siguientes hasta Carlos V. Se les nombraba tambien *coteaux*, *brabançones*, *bandidos*, *tardevnidos*, *malandrines*, *prácticos* y *asalariados*. Eran de todas naciones, y especialmente alemanes; los mas veces mal pagados, siempre indisciplinados, y cometiendo los mayores desórdenes. Entraban en servicio del principe que les pagaba ó prometia mas; y como no tenian otro medio de subsistir que el sueldo, quando no estaban asalariados hacian la guerra por su cuenta, y saqueaban

ban sin distinción los países donde se hallaban. "Eran, dice, la Crónica de San Dionys, salteadores, saqueadores, ladrones, infames, disolutos y excomulgados. Incendaban las iglesias y los monasterios á que se retiraba el pueblo; atormentaban los sacerdotes y los religiosos, los llamaban por moña *cantadores*, y al tiempo que les pegaban les decían: *cantadores y cantad*. Luis el joven asalaró veinte mil. Los había en el ejército de Filipo Augusto, y en el de Juan, Rey de Inglaterra.

Sabiendo Filipo Augusto en 1183, que estos *aventureros* talaban las cercanías de Bourges, saqueando las casas y las iglesias, degollando los sacerdotes, violando las mugeres á los ojos de sus maridos; las hijas en presencia de sus madres, rompiendo los vasos sagrados, y haciendo servir los lienzo benditos para el uso de las mugeres que llevaban consigo, envió contra ellos un ejército que los derrotó enteramente.

Dos años después apareció en la Aquitania un nuevo ejército. "Eran, dice, una antigua historia manuscrita, Brabanzones, Aragoneses, Alemanes y Franceses, é infestaban de tal modo la provincia, que nadie se atrevía á salir de los bosques. Era, pues, costumbre, que por la fiesta de la Asunción se juntasen en Puy de Auvergne, los Principes y Barones del país, y los extranjeros comarcanos, seguidos de mercaderes de todos géneros, haciendo grandes gastos y larguezas. Así la iglesia y la ciudad, se enriquecían con sus dones y generosidad. Un canónigo sumamente afligido de que fuese interrumpida tan bella solemnidad, trató con un joven desconocido en el pueblo, y que tenía la voz delicada, disponiendo entre los dos, que éste se vistiese en traje de nuestra señora, con toda la mayor propiedad posible, y se apareciese á un hombre simple y de muy buena reputación, llamado *Durant*, de oficio Carpintero; así se executó." *Durant* acostumbraba pasar la noche en oración en la iglesia consagrada á Dios baxo la invocación de la Virgen: el joven se le apareció, y le mandó formar una Cofradía para restablecer la tranquilidad pública; y sea que *Durant* lo hubiese creído, ótingiese creerlo, como dice Hugües de Bercy, en la *Biblia Guyot* corrió á anunciar la vision que había tenido: el pueblo se juntó en la iglesia: el Canónigo, *hombre sagaz, y que hablaba bien, tomando esto por tema hizo como un sermon al pueblo*, exponiendo que la Reyna de misericordia, en virtud de las suplicas á su hijo, había obtenido la paz para el mundo; y *amenazó con muerte repentina á cualquiera que no abrazase esta paz, ó intentase interrumpirla; y así venían de todas partes Obispos y gentes de todos estados á tomar esta paz que creían venida del Cielo*.

La cofradía y sus estatutos se formaron al instante. Los *cofrades* se pusieron en la cabeza caperuzas de lienzo blanco, y en el pecho una plancha de plomo ó estaño con estas palabras: *Agnus Dei qui tollis peccata, dona nobis pacem*. Y prometieron no jugar á los dados ni á las tablas, no ir á las tabernas, no tener vestidos ni cubillos de punta, no hacer juramentos falsos, ni deshonestedades,

Art. Milit. Tom. I.

no nombrar de Dios de nuestra Señora, ni de Santo ó Santa miembro alguno del ombligo abaxo: y juraron destruir los enemigos de la paz, brabanzones, bandidos y otros malvados.

En efecto, los *aventureros* habiendo pasado de Aquitania á Borgoña, fueron asaltados por los caperuzas, que mataron diez y siete mil en un reencuentro, y nueve mil en otro. Estas victorias convirtieron su devoción en licencia, y se entregaron á los mismos excesos que los *aventureros*, llegando á tanto su insolencia, que prohibieron á los Principes y á los Señores el exigir cosa alguna de sus vasallos, baxo la pena de incurrir en su indignación: y *por resultaba sin comparación, de los hechos de los caperuzas que de los mandrines*: así fueron castigados á su tiempo. Un jefe de los antiguos salteadores, llamado *Lapovius*, destruyó lentamente á los nuevos, de modo que nadie oyo decir después que era de la cofradía.

Hacia el fin del reynado del Rey Juan, el Condestable Santiago de Borbon, Conde de la Marche y de Ponchieu, marchó á la cabeza de un ejército contra los *aventureros* de aquel tiempo, que llamaban entonces *compañías grandes*; eran estas las tropas que dexó Eduardo en las plazas del reyno, y que había prometido retirar, y no lo hizo. Borbon, las atacó cerca de Brignais, con este desprecio que expone casi siempre á la derrota. Estos salteadores estaban dirigidos por Capitanes experimentados: dexaron acercarse la vanguardia del ejército Frances, y tiraron sobre este cuerpo tantas piedras y otras armas arrojadas que introduxeron el desorden y la confusión. Al mismo tiempo destacaron lo escogido de su caballería, que marchando á cubierto de una montaña, pasó á tomar por la espalda la caballería francesa, la rompió, y la puso en fuga. El Condestable y su hijo Pedro de Borbon, fueron heridos de muerte.

Estas compañías se separaron después de su victoria, á fin de ocupar mayor extensión de país, y hacer mas botín. Una de estas bandas mandada por un jefe que se titulaba *amigo de Dios, y enemigo de todo el mundo*, hombre cruel á sangre fría, que hacía matar todos los hombres, y violar todas las mugeres, corrió hasta los arrabales de Aviñon. El Papa atemorizado publicó una cruzada; pero no daba mas que indulgencias á los que iban á defenderle: éstos se juntaron á los malvados.

Habia entonces en Italia un hombre de guerra célebre, que era el Marques de Monferrato; así el Papa recurrió á él, y el Marques se rindió á sus instancias; pero no queriendo atacar á estas tropas veteranas con soldados visoños, tentó la vía de las negociaciones, y persuadió fácilmente á los salteadores, descosos de pillage, que le hallarian en la Italia mas rico y abundante. Así consintieron en ello por sesenta mil florines.

Los que nos quedaron en Francia continuaron sus pillages hasta en 1366. "Eran ingleses, Gascones, Alemanes, y otras gentes: muchos ladrones y matadores que robaban el país, y le ha-

X 1

hacían pagar su rescate, executando tantos males y persecuciones que sería imposible contarlas y para obviar, y resistir á su loca empresa, el Rey Carlos que amaba mucho á su pueblo, y quería socorrerle, juntó su gran consejo de gabinete, á quien pidió dictamen, cómo podría mejor sin exponer la vida de sus nobles barones, y de los demas, exterminar estos malvados, por que aunque era mas habil que todos los del consejo, y de mucho atrevimiento, temía la desgracia que podía acontecer á sus barones en una batalla, y por esto quería, costase lo que costase, que saliesen de su reyno, y se fuesen á España contra el malvado Pedro el cruel, que habia hecho morir á su cuñada; y Bertran dixo al Rey, que él libertaria el país, pero que era menester hablarles."

El Papa Urbano V habia fulminado contra ellos todos los rayos espirituales, y prometido sin efecto, todas las gracias apostólicas á los que se armasen para destruirlos. Estos bandidos despreciaban el cielo, los hombres, y las exhortaciones del Sumo Pontífice, á fin de que dexasen su infame modo de vida, no les hicieron impresion. Menospreciaron el proceso que se les fulminó en consistorio pleno, las intimaciones de comparecer, las excomuniones, las censuras, los entredichos y denegaciones de sepultura. Pero no obstante que se habian despedido de todo sentimiento de religion, que violaban todas las leyes, que parecían haber destruido en sí mismos toda humanidad: estos animales feroces, estos monstruos respetaron la virtud. El bueno y bravo Guesclin fue á su campo, y les propuso ser su xefe, y lo aceptaron transportados de gozo. Les prometió dinero, y aunque ellos no se fiaban de nadie, creyeron á Bertran, y hallaron en sí mismos fe para con él. "Entonces se hizo llevar allí del mejor vino, y Gautier Huet sirvió con él á Bertran; que no lo quiso aceptar, y le dixo que lo bebiese él; pero no hubo caballero que lo probase hasta que Bertran bebió. Despues de haber condescendido les dixo: señores, os referiré que he venido aquí de parte del Rey de Francia, que cuida de su pueblo con la mayor voluntad; y si queréis creerme os haré á todos ricos. Yo tengo un gran deseo de ir á ayudar al Rey de Chipre, ó á Granada contra los Sarracenos; y si vais conmigo os haré muy leal compañía; y con esta libranza del Rey de doscientos mil florines, la absolucion del Papa, de todos vuestros pecados, y tambien alguna cosa de su tesoro: pasaremos á España á castigar al Rey Don Pedro, que hizo una accion villana; y podremos utilizarlos mucho, que es un país fértil. Y mas nos vale ejecutarlo así para la salvacion de nuestras almas, que condenarnos y darnos al diablo; pues demasiados pecados hemos cometido, como cada uno puede ver en sí; y todos hemos de morir."

Esta corra arenga, que proponia al mismo tiempo una mudanza de conducta, una suma cierta de dinero, y la esperanza de un gran botin, tuvo todo el efecto que Guesclin podia esperar. Veinte y cinco de los principales xefes se empeñaron en seguirle y en ir con él á presencia del

Rey, diciendo, que bien sabian la lealtad de Bertran, y que se fiaban mas de él, que de todos los Prelados, que habia en Aviñon y en Francia.

Guesclin prometió á su nuevo ejército conducirlo á la provincia de Aviñon, y cumplió su palabra. Libertó á este país y á la Francia del pillage de aquellos malvados; los llevó á una guerra que podia mirarse como santa, pues una gran parte de los enemigos que iban á combatir eran infieles; justo era que el Papa contribuyese á los gastos de ella. Es verdad, que el modo de la demanda fue ciertamente muy irregular; pero la ley de la necesidad no dexaba á Carlos ni á Guesclin otra via. No se podían sacar del Reyno las compañías sin darles dinero: el Rey tenia poco; el pedirlo al Papa por la via de la negociacion, era exponerse á una negacion, ó á dilaciones que un negocio de esta naturaleza no podia sufrir. Así fue necesario, ó abandonar la Francia y los estados mismos del Papa al pillage de las compañías, ó exigir por la fuerza una contribucion legitima. Estas circunstancias no eran de aquellas en que la observacion rigurosa del derecho es la mayor injusticia? El Padre Santo luego que supo la entrada de las compañías en el estado de Aviñon, envió un Cardenal á intimarlas que se retirasen sopena de excomunion: Este Prelado fue recibido por Bertran, y un gran número de caballeros y gentes de guerra, que le reverenciaron y honraron mucho; mas los habia tales, que quisieran robarle su vestidura. El Mariscal Ernoul de Andrehem le dixo: "Sire, veis aquí una gente que ha estado en el reyno de Francia, donde causó tantos males, y ha hecho tantas persecuciones, que no sería posible referirlos: Mas ahora han acordado ir á Granada contra los Sarracenos: así suplicamos todos á nuestro Santo Padre, que es Teniente de Dios; primeramente que nos absuelva de pena y de culpa, y despues que nos haga entregar doscientos mil francos para nuestro viaje." Quando el Cardenal le oyó se le mudó el color, y dixo: Señor la cantidad es demasiada. En quanto á la absolucion la tendreis sin duda, pero en orden al dinero no respondo. Bertran le dixo: Sire, conviene tener presente todo lo que el Mariscal pide, pues aquí hay muchos que no hablan de absolucion, y que querrian mas tener dinero; pero nosotros los haremos hombres buenos á su pesar, y los pondremos en destierro á fin de que no dañen á christiano alguno: y en teniendo dinero bastante lo cumplirán. Así por todo esto, decid al Padre Santo, que nosotros no podemos llevarlos de otro modo. El Cardenal respondió que iria, y les haria saber brevemente la respuesta. Pues daos prisa, dice Bertran, que quanto mas os detengais mas perjuicio se seguira, y hoy iremos á alojarnos á Villanueva. El Cardenal pidió encarecidamente á Bertran, que no consintiese de ningun modo que se hiciese daño al país, y Bertran le respondió, que no prometia contenerlos á todos, pero que practicaria quanto estuviere en su mano.

En esto partió el Cardenal, y fue á hacer relacion al Papa de la confesion de las gentes de la gran compañía, que pedian la absolucion; y su San-

cidad respondió, que la obtendrían; pero que entretanto dexasen el país: el Cardenal le dixo, que ademas le vendría darles doscientos mil francos: lo que admiró mucho al Papa, diciendole: cosa extrana es á la verdad lo que pide esta gente, que despues de concederles la absolucion, les demos aun dinero, es contra toda razon. No obstante el Santo Padre hizo echar una contribucion sobre los vecinos de Aviñon, y la suma que se recogió solo ascendió á cien mil francos, que fueron aceptados por Bertrand, y por los otros Barones de Francia: mas quando el Preboste del Papa se lo fue á entregar: "Contadme, hermano, le dixo Bertrand, y no me lo ocultéis: ¿de dónde viene este dinero? ¿lo ha sacado el Papa de su tesoro? El Preboste respondió que no: que el comun de Aviñon lo habia pagado, dando cada uno su porcion. Entonces replicó Bertrand, yo os prometo, que no tomaremos dinero en nuestra vida como no sea de el del Papa y de su rica clerécia; y queremos que este se vuelva á los que lo han dado, sin que nada les falte: y decid al Papa que se lo haga entregar, porque si yo supiese lo contrario, me irritaré; y aunque hubiese pasado la mar, volveria aca." Así Bertrand recibió el dinero del Santo Padre, y condujo á Granada las compañías grandes.

**AVISO.** Noticia de un cierto número de hechos, de un designio, ó de un proyecto, dada por un hombre á otro ó á muchos.

Acontecen frecuentemente en la guerra sucesos de que es necesario dar *aviso*. Quanto son mas importantes, tanto mas deben explicarse con exactitud, precision y claridad, y darse con certeza. Es necesario que todos los oficiales adquieran el talento de comunicarlos así: porque no hay alguno que no pueda hallarse en precision de hacerlo. Si los envian verbalmente, escogerán el hombre mas capaz de darlos con la misma precision y claridad que los reciba, y con tanta prontitud como seguridad. Quando prevengan que el que los lleva pueda ser cogido, harán partir muchos por diferentes caminos.

Algunas veces se halla difícil, y tambien imposible, enviarlos por hombres; con que es preciso valerse de otros recursos y estratagemas. En la guerra de los Griegos contra Xerxes, Temistocles, General de la flota griega, hizo escribir en varias piedras y parages donde previa que los navios Jonienses debian detenerse el *aviso* siguiente. "Jonienses, no obraís con justicia combatiendo contra vuestros padres, y contribuyendo á la esclavitud de la Grecia: abrazad quanto antes nuestra defensa. Si no podéis, á lo menos no combatais, y rogad á los Carienses que se abstengan tambien. Si mayor necesidad os sujeta y os estorva estas dos vias, combatid débilmente quando nos vayamos á las manos, acordandoos que descendéis de nosotros, y que sois el origen de nuestras enemistades con los bárbaros." Es verisimil que Temistocles tenia una intencion doble, y esperaba que este *aviso* podría empuñar los Jonios á separarse del partido de los Persas, ó que si caia en las manos del Rey, haria sospechosos á aquellos, y le impediria emplearlos en

el combate. Los Jonios fueron los primeros que hallaron el *aviso*, y algunos de los navios combatiéron en efecto con negligencia. (*Herodot. L. VIII. §. 22. y 85.*)

Los antiguos se servian alguna vez de las flechas para hacer pasar los *avisos*. El General Persa Artabano, sitiando á Potidá, se habia conciliado una inteligencia en la plaza con un Magistrado Escionense, llamado *Timogenes*. Quando querian comunicarse algun *aviso*, le araban á una flecha, y la arrojaban á un parage convenido. (*Herodot. L. VIII. §. 128.*) El Caballero Galo, enviado por Cesar á Ciceron, á quien tenian sitiado en su campo los Nervenses, ató la carta de su General á un dardo que arrojó en el campo romano; y esto fue sin duda de noche. El dardo se clavó por casualidad en una torre, y no fue visto hasta dos dias despues que le notó un soldado, y le llevó al instante á Ciceron con la carta. Cesar la habia escrito con caracteres griegos, á fin de que sus designios no fuesen descubiertos por el enemigo, si caia en sus manos (*Bel. Gal. L. V. §. 48.*).

Se hacian pasar tambien en balas de plomo. Quando Sylla sitiaba á Pyrea, dos Atenienses favoreciendo el partido de los romanos, con la esperanza de obtener un tratamiento mas favorable, si tomaban la plaza, escribian sobre balas de plomo todo lo que los sitiados proyectaban, y las arrojaban con hondas á los Romanos. (*Appian. Bell. Mitbrid. pag. 191. Hen. Steph. A.*) De los muros de Atega, sitiada por Cesar, se arrojó una bala de plomo, en que se leia que la guarnicion entregaria las armas así que los romanos atacasen la plaza. (*Bell. Hisp. C. XIII.*).

Yendo Cesar á Hircio al socorro de Decimo Bruto, sitiado por Antonio en Mutina, intentaron hacerle saber su arribo con señales dadas por antorchas desde lo alto de los árboles mas elevados; pero no comprendiendolas Bruto, grabaron algunas palabras sobre una plancha de plomo muy delgada, y envolviendola como un papel, encargaron á un buzo la llevase á la plaza. Bruto, instruido por este medio de su llegada, respondió del mismo modo, y continuaron en comunicarse así sus designios. (*Diod. L. XLVI. pag. 338. DE Hen. Steph.*).

Aquellos á quienes se encarga llevar los *avisos* deben ser hombres de conbianza, y del país, á fin de hacerlos menos sospechosos. Un Galo fue el que envió Ciceron á Cesar con el *aviso* de su conflicto (*Bel. Gall. L. V. §. 45.*).

Los estratagemas deben emplearse quando uno se ve observado. Conon, sitiado en Mitilena por tierra y por mar, y faltar de viveres, queria informar á los Atenienses de la estrechez en que se hallaba: pero le era difícil pasarles *aviso*; pues el General Lacedemonio Calicratides le espiaba con mucho cuidado. Así Conon escogió las dos naves mas veleras que tenia, las hizo echar al agua, tomó los mejores remeros, y en mayor número que el que llevaban ordinariamente, los hizo entrar en ellas con algunos soldados que se ocultaron en las bodegas. Hechos estos preparativos esperó con paciencia la ocasion mas favorable, y de noche hacia poner en tierra el equipage, á fin de que

los

los enemigos no le viesen. Al quinto día les mandó tomar la cantidad necesaria de viveres; y juzgando que los observadores Lacedemonios estarían menos cuidadosos de estas dos naves que había quatro días veían en la mar; y sabiendo que la hora ordinaria de su descanso ó comida, era la del medio día, pensó que se les hallaría menos atentos durante el día, é hizo partir sus dos naves, que la una cingló de frente, y la otra hizo vela hacia el Helesponto. Así que fueron vistos por las guardias enemigas que estaban entonces comiendo en tierra, se levantan de prisa, unos cortan los cables de las anclas, otros corren á los navíos á las cuerdas, á las velas y á los remos, y persiguen á los Atenienses. La nave que se había hecho á alta mar fue alcanzada y cogida por la tarde; la otra que hacía ruta al Helesponto, escapó y llevó á Atenas el *aviso* de su General (*Xenoph. hist. L. I. p. 445. B. C. D. Luet. 1625. f. v.*)

El disfraz puede ser útil al que se encarga de llevar un *aviso*. Tiberio Sempronio Graco marchaba á grandes jornadas para liberar á Carabis, ciudad aliada de los Romanos, y sitiada por los Celtiberos; pero como éstos la habían circunvalado, el General romano no sabía por qué medio informar á los sitiados de su arribo. Un jefe de Turma llamado Cominio, se puso el traje español, se mezcló con los forrageadores enemigos: entró como español en su campo, y corriendo desde allí á la ciudad dió *aviso* del socorro (*Appian. Bell. Hispan. pag. 278. D.*).

Quando se envía un *aviso* por escrito, es bueno servirse de caracteres desconocidos al enemigo, ó de un idioma que ignore. También se puede hacer uso de caracteres conocidos, pero en un orden diferente del ordinario, y convenido con aquel á quien se escribe. Cesar empleó los caracteres griegos, ó la lengua griega, ó las letras romanas, poniendo en lugar de la que quería escribir la quarta siguiente en el orden usado del alfabeto. Por exemplo, en las vocales, en lugar de la A escribía la O; y en las consonantes la S en lugar de la P (*Dio L. XI. pag. 139. B. C. Aut. Gell. L. XVII C. 9. Cicero. ad Fam. L. XVI. Ep. 11. Sueton. Cxs.*).

Se pueden imaginar para esto una infinidad de alfabetos ocultos. Aunque sea posible, y aun fácil el descifrarlos teniendo algun uso, no hay siempre los medios para ejecutarlo en un ejército, y antes que se haya tomado conocimiento del *aviso*, el momento de servirse del ya pasó. El alfabeto que se reputa por mas difícil de descubrir es el que se toma de algun libro impreso, de que los dos correspondientes tienen cada uno un ejemplar de la misma edición. Cada letra está designada por tres números: el primero señala la página, el segundo el renglon, y el tercero el lugar de ella en esa línea ó renglon. Este modo de escribir es indescifrable, porque nunca se designa por unos mismos números una misma letra, y se multiplicarán las dificultades, si se combinan á un tiempo estos medios, por exemplo, si se sirve de un libro impreso en caracteres verisimilmente desconocidos á aquellos de quienes se quiere ocultar el *aviso*, ó si se hace uso de un alfabeto que ignore el enemigo, al modo de Cesar.

Se sirve tambien de un papel cortado, que aplicándole sobre aquel en que se quiere escribir, no dexé descubierto mas que ciertas partes muy distantes entre sí: en estas se pone el *aviso* que quiere darse, y despues levantando el papel cortado, quedan en el otro palabras y letras esparcidas entre las quales se escriben cosas indiferentes. El correspondiente tiene otro papel cortado del mismo modo, y que aplicándole sobre la carta, solo le descubre el *aviso*.

La *Escytala* Lacedemonia tenia alguna semejanza con esta especie de cifra. Quando los Eforos enviaban un general á alguna expedicion, hacían preparar dos pedazos de madera redondos é iguales, le daban el uno y retenían el otro, y á estos bastones llamaban *escytalas*. El que quería avisar una cosa importante, rodeaba la *escytala* con un papel largo y estrecho al modo de una correa, sin dexar intervalo alguno; escribía en él el *aviso* siguiendo lo largo ó el exé del cilindro; y despues le quitaba y remitía solo. El que le recibía le aplicaba á su *escytala*, y reuniendo así las letras á su orden, leía fácilmente lo que se había escrito, pero los que no tenían una *escytala* semejante, no podían reunir todas las letras dispersas sobre esta tira de papel. Este método era imperfecto; pues bastaban pocos ensayos para descubrir qual era el diametro del baston, y hacer uno del mismo grueso: y en quanto á lo largo no era esencial el conocerlo, pues bastaba que la *escytala* de que se sirviese fuese mas larga (*Plutarc. Lysand. p. 444. B. Tpp. reg. 1624. f. j.*).

No hay que despreciar los *avisos* que se reciben; pero es necesario asegurarse de su certeza. Los que vienen del enemigo son siempre sospechosos, y las mas veces perdidos.

Hubo mas de un Sinon despues del sitio de Troya. Los jefes de la flota griega anclada cerca de Salamina, estaban divididos en dos facciones, la una queria que se retirase hacia el Peloponeso, y la otra que se combatiere la de los Persas. Teuistocles pensaba que este último dictamen era preferible por la ventaja de esperar en el estrecho á un enemigo muy superior en fuerzas; pues en esta situacion se le podia oponer un frente igual. Intentó empeñar los Persas, dándoles un *aviso* falso á que se apresurasen para cortar la retirada á los Griegos, cercándolos; y terminar así todas sus diferencias. Este General tan astuto como habil, se salió del consejo de guerra, é hizo partir al punto un hombre de confianza llamado Sicino, que pasó á la flota Persa, é introducido á la presencia de los jefes, les dixo: "El General de los Atenienses, favoreciendo el partido del Rey, y prefiriendo vuestros sucesos á los de la Grecia, me envía sin saberlo sus compariotas á informaros de que los Griegos armorizados proyectan huir, y que la ocasion de conseguir una victoria ilustre se presenta ahora, si impedis que se retiren, sus jefes divididos en facciones no os resistirán: vedreis á los de vuestro partido y á los contrarios combatir entre sí." Los bárbaros dando crédito á este *aviso*, se dieron prisa á cercar la flota griega, y ésta forzada á combatir consiguió una victoria señalada. (*Herodot. L. VIII. C. 75. p. 486.*)

Los xefes de los Siracusanos se dexaron coger en el lazo que les armaron los Atenienenses. Estos campados cerca de Catana, no osaban marchar a Siracusa, porque no teniendo aun caballeria, temian la del enemigo, que era numerosa, ni tampoco se atrevian á ir por mar, y tentar un desembarco en presencia de tropas preparadas para recibirlos. Asi formaron el proyecto de empenar los Siracusanos á que saliesen de su ciudad para atacarlos; y aprovechando este momento, hacerse á la mar, é ir á desembarcar con seguridad cerca de Siracusa. Con este designio enviaron un hombre de confianza, que los xefes enemigos creian ser su parcial, porque era cataniense. Este les dixo, que iba de parte de aquellos de sus ciudadanos, que conocian y sabian estar todavia á su favor en Catana; para noticiarles que los Atenienenses dexaban su campo por la noche, y la pasan en la ciudad: si quereis ir, añadió en un dia señalado, y llegar al amanecer con todas vuestras fuerzas, nosotros cerraremos las puertas de la ciudad, quemaremos la flota griega, y os apoderareis facilmente del campo enemigo: muchos Cataneos se os juntarán, y sobre todo los que me envian están prontos á seguirlos. Este aviso aumentó la confianza de los generales Siracusanos, que ya antes de recibirle habian formado el proyecto de atacar al ejército Atenienense. Dieron pues á la relacion de este enviado un crédito ciego, y convinieron con él en el dia en que irian á Catana.

Mandaron al instante á todos los habitantes que se preparasen para la expedicion, y saliendo el dia señalado fueron á campar á los campos Leontines sobre el rio de Simethe. Los Atenienenses asi que lo supieron se embarcaron á la entrada de la noche, desembarcaron cerca de Siracusa, tomaron un campo protegido de una parte por lagunas, casas y bosques; de la otra por penascos escarpados, y atrincheraron el frente con un parapeto de maderos y piedras; los Siracusanos retrocedieron, les libraron la batalla, y fueron derrotados (*Thucid.* L. VI. p. 456. B. *Francof* 1594.f.)

No obstante, Nicias, General de las tropas Atenienenses, no logrando su intento contra Siracusa, resolvió levantar el sitio, y tambien fue engañado por un aviso de Hermocrates, xefe de los Siracusanos. Este temió que los enemigos se le escapasen partiendo de noche, y pasasen ciertos desfiladeros antes que hiciese sus disposiciones para atacarlos con ventaja. Asi envió al anochecer al campo de los Atenienenses algunos habitantes, cuya lealtad le era conocida, que acercandose llamaron á los Griegos y les dixeron advirtiesen á Nicias, que no pudiese su ejército en marcha aquella noche, porque los Siracusanos habian cerrado los pasos, pero que al dia siguiente podia retirarse secretamente y sin ruido. Nicias, acostumbrado á recibir avisos de algunos habitantes que estaban de acuerdo con él; siguió éste, y se perdió él y su ejército. Si hubiese tomado las precauciones necesarias, y enviado un destacamento á apoderarse de los desfiladeros que se le decia estar ocupados por el enemigo, habria reconocido al instante la falsedad del aviso, y aprovechandose de la noche para retirarse. (*Thucid.* L. VII. p. 546. B.)

Un aviso falso perdió la legion que Cesar habia dexado entre el Mosa y el Rhin, baxo las órdenes de L. Arunculeyo Cotta, y de Q. Titurio Sabino. Ambiorix y Cativulcio reynaban en este pais, metidos en la revolucion por Induciomaro, xefe de los Treviros, atacaron á los rorregadores de los romanos, y tambien su campo. Despues de rechazados pidieron una conferencia segun su costumbre, diciendo que tenian que comunicarle cosas que podrian terminar la nueva discension. Se les envió á C. Arpineyo, Caballero romano, y al español Q. Junio á quien Cesar habia comisionado algunas veces con mensajes para Ambiorix. Este confesó que habia recibido muchos favores de Cesar, y dixo que no hubiera inquietado sus tropas, si no se viese obligado por las suyas, que segun el gobierno de su pais, tenian tanto poder sobre él, como él sobre ellas. "No tengo, añadió, la temeridad de creer que las pocas fuerzas que están á mis órdenes triunfarán de las del pueblo romano; pero nosotros nos hallamos precisados por la sublevacion de toda la Galia: y se señaló este dia para atacar á un mismo tiempo todos los quarteles de Cesar, á fin de que una legion no pudiese acudir al socorro de otra. Era difícil que nosotros siendo Galos, rehusásemos nuestra alianza á los Galos, sobre todo quando el objeto de la confederacion era la libertad comun. Despues de haber satisfecho á las obligaciones de compatriota, voy á satisfacer para con Cesar á las del reconocimiento. Advertid de mi parte, y rogad á Titurio mi amigo y mi huésped, que cuide de su salud y de la de sus tropas; pues un ejército numeroso levantado en Germania ha pasado el Rhin, y llegará dentro de dos dias. Deliberad si debéis antes que los pueblos vecinos lo sepan, hacer salir vuestras tropas de sus quarteles y conducir las á los de Cicerón ó de Labieno, de los que el uno solo dista como cincuenta mil pasos, y el otro poco mas. Yo prometo y juro dexaros libre el paso por las tierras de mi obediencia, tanto por aliviarlas de la presencia de los quarteles romanos, como por mostrar á Cesar mi reconocimiento."

Arpineyo y Junio retirieron á los legados lo que acababan de oir. Estos sorprendidos del aviso pensaron que no debía ser despreciado, aunque de un enemigo. Sobre todo, lo que mas les movió fue que era difícil creer que la pequeña y debil ciudad de los Eburones (*Liegenes*) tuviese la audacia de atacar sola al pueblo romano. Juntaron, pues, un consejo de guerra en que la desunion de los dictámenes, y los debates fueron terribles. Lucio Arunculeyo con un gran número de tribunos, y los centuriones de las primeras cohortes era de dictamen, que no se debía ni obrar temerariamente, ni salir de los quarteles sin las órdenes de Cesar. Hacía ver que se podía sostener en los arincheramientos, el ataque de los Germanos en qualquiera número que fuesen; alegaba en prueba, que se acababa de rechazar al enemigo con vigor y firmeza; y añadía que se recibirían socorros de los quarteles vecinos, y aun de Cesar mismo. ¿Qué cosa mas ligera ni mas vergonzosa que tomar consejo del enemigo sobre la materia mas importante?

Titurio oponia que no habria tiempo para re-

tirarse, después que los enemigos se juntasen en mayor número, y se uniesen a los Germanos, ó que los quárteles padeciesen algun contratiempo. Saben, decía, que Cesar está en Italia; pues de otro modo, los Carhuos habrían formado el proyecto de matar á Tasegio: élos Eburones vendrían con tanto desprecio á atacar el campo romano? De los hechos, y no del enemigo se ha de tomar el consejo. El Rhin está cerca, la muerte de Ariovisto, y las derrotas precedentes de los Germanos son en sus corazones otras tantas llagas dolorosas: la Galia arde en rencor después de tantas afrentas recibidas baxo la dominación romana, y la extinción de su antigua gloria militar. ¿Quién podrá creer que Ambiorix hubiese formado este designio, si la confederación no fuese cierta? El partido de la retirada es seguro en toda suposición. Si no hay allí nada que temer, la legión llegará sana y salva á los quárteles vecinos. Si la Galia y la Germania conspiran unidas, no se halla mas medio de libertarse que la celeridad. Qué sería la consecuencia del dictamen contrario? Si el peligro no es inminente, hay á lo menos que temer la hambre de un largo asedio.”

Cotta, y los primeros centuriones insistían en su oposición: “Triunfad, pues, que así lo queréis, dice Sabino, con voz bastante alta para que la mayor parte de los soldados pudiesen entenderlo: yo no soy el que temerá mas la muerte, pero esta legión sabrá, que si experimenta alguna desgracia, á vosotros ha de culparlos pues reunidas después de mañana á los quárteles vecinos, si lo permitiereis sostendrá con ellos los acontecimientos de la guerra, y no se verá desterrada, abandonada y expuesta, distante de sus compañeros á perecer por el hierro ó por la hambre.

El consejo se alborota, se levantan todos, cercan á los dos Generales: se les insta sobre que no expongan el ejército al mayor peligro por su disensión y tenacidad, representándoles que es igualmente seguro el partir ó quedar, si todos aprueban y toman una misma resolución; pero que no hay que esperar la salud de la discordia.

La disputa continuó hasta media noche: en fin, Cotta, cedió; y el dictamen de Sabino prevaleció. Se convino en partir al amanecer, y el resto de la noche se pasó en vela. Cada soldado examinaba lo que ha de llevar, y lo que se verá precisado á dejar de sus utensilios de invierno. Se executa quanto puede aumentar el peligro de quedarse, y el de partir después de una noche pasada en el trabajo y en la vigilia. La legión se pone en marcha al amanecer sobre una columna muy larga, seguida de los mas numerosos bagages, como convencida de que el aviso dado por Ambiorix no viene de un enemigo, sino del mas fiel amigo.

Los enemigos instruidos por el ruido que oyeeron en el campo romano, se habian emboscado de una y otra parte del camino, en un parage favorable y cubierto, á once mil pasos del campo, y esperaban los Romanos. Así que la columna se metió casi toda en un gran valle, salen de repente por uno y otro lado, cargan las últimas cohortes, impiden á las primeras de subir, y atacan la legión en un terreno que la era sumamente desventajoso.

Titurio que no habia tomado precaución alguna se sorprende, corre acá y allá, forma las cohortes pero sin resolución, y como hombre aturdido: al modo que sucede á aquellos que se ven obligados á dar una disposición repentina. Cotta que habia previsto el acontecimiento, y aconsejado el no exponerse, nada omitía de quanto podia ser útil en comun: cumplía con las obligaciones de General, formando y exhortando las tropas, y con las de soldado, combatiendo con firmeza. La columna, siendo demasiado larga para que los dos Generales pudiesen estar presentes en todas partes, y dar sus órdenes, mandaron abandonar los bagages, y formarse circularmente. Aunque este partido no fuese vituperable, tuvo varios inconvenientes: minoró la confianza de los romanos, y aumentó el ardor de los enemigos, porque parecia efecto del terror y de la desesperación: ademas, los soldados abandonando sus insignias para ir á recoger lo mas precioso que tenían en los bagages, ocasionaron una confusión general en el ejército, donde solo se oían gritos y gemidos.

La conducta de los bárbaros no fue imprudente pues sus xefes hicieron publicar que ninguno abandonase su fila, que á ellos pertenecía el botín: que quanto dexaba el enemigo, tanto se le tenía reservado, y que así no se ocupasen sino en la victoria. La superioridad de constancia en los romanos compensaba la inferioridad del número, abandonados de su General, y de la fortuna, no veían otro recurso que el de su valor. Quando una cohorte se destacaba á cargar los Galos, inmolaba un gran número. Ambiorix mandó á los suyos que no se acercasen, sino que tirasen de lejos, que se retirasen quando alguna tropa romana fuese á atacarlos, y que la persiguiesen quando se volviese á sus banderas, añadiendo, que la armadura ligera de los Galos, y la practica que tenían en esta especie de combate, harían inútiles los esfuerzos del enemigo.

Esta orden se observó bien. Así que una cohorte se destacaba, aquellos contra quienes se dirigía se retiraban con la mayor prontitud, y los otros lanzaban sus tiros contra los flancos descubiertos: al volverse era perseguida y rodeada, tanto por los que habian huido, quanto por las tropas inmediatas. Si las cohortes se mantenían inmóviles, su firmeza no producía efecto alguno; y los tiros de tanta multitud no podían evitarse. Reducidos á esta extremidad, cubiertos de heridas, combatiendo seis ó siete horas, resistían constantemente los romanos, y nada habian hecho que no fuese digno de ellos. A este tiempo T. Balvenio, hombre valeroso y respetado, que habia sido Primpilo el año precedente, fue traspasado con un dardo por ambos muslos. En la misma cohorte Q. Lucanio, combatiendo animoso por liberrar á su hijo, que estaba cercado, perdió la vida; y Cotta exhortando sus tropas fue herido en la cara de un tiro de honda.

Titurio perdiendo toda esperanza, y viendo á lo lejos á Ambiorix, que animaba sus Galos, le envía á su intérprete Cn. Pompeyo, para pedirle la conservación de sus soldados y de él mismo. Ambiorix responde, que el Legado puede si quiere



re ir en persona á hablarle : que espéra poder obtener de sus tropas la vida de los Romanos, y que le da su fe y palabra de que no se le hará dano alguno. Entonces Titurio pregunta á Cotta si quiere ir con él á hablar á Ambiorix, y le dice que confia obtener la salud de su ejército, y la suya propia: Cotta lo rehusa mientras que el enemigo tenga las armas en la mano.

Sabino ordena á los tribunos y á los centuriones de las primeras cohortes, que se hallaban al rededor, que le sigan. Así que llegó cerca de Ambiorix, le mandó éste dexar las armas : obedeció é hizo obedecer á los que le acompañaban. Mientras que los dos trataban sobre las condiciones, y que el General Galo prolongaba con designio, la conferencia. Sabino fue cercado y muerto. Al instante los bárbaros, segun su costumbre, gritan victoria, dando grandes voces, y echándose sobre los romanos derrotan las cohortes. Cotta murió combatiendo, como tambien la mayor parte de los soldados; y el resto se retiró al campo de donde habian salido. El porta-insignia Petrosidio, viendose oprimido por una tropa de enemigos, arroja el aguilá dentro del atrincheramiento, y pierde la vida combatiendo valerosamente. Los otros defienden el campo hasta el anochecer con mucho trabajo; y no esperando poder libertarse, se mueren todos durante la noche. Algunos que habian escapado del combate, arrastraban por los bosques, inciertos del camino; llegan en fin á los quarteles de Labieno, y le instruyen del desastre (*Cas. Bell. Gal. L. V. C. 26, & seq.*).

El método de dar los avisos se ha variado segun el tiempo y las circunstancias. Como nosotros no podemos servirnos de nuestras armas arrojadas para hacerlos pasar, es necesario buscar otros recursos: así se pueden enviar por paisanos que oculten las cartas en los vestidos, entre los víveres ó mercaderías que lleven. Quando en 1631 Pappenhem, General del Emperador, formó el designio de atacar los quarteles que habia tomado Banner en las cercanías de Magdebourgo, mientras que el Conde de Mansfeld, que mandaba dos mil imperiales en esta ciudad, los embestiria por su parte, encargó á un paisano llevar á Mansfeld su proyecto de ataque, é hizo poner la carta en un pan; pero la empresa fue desconcertada por una rara casualidad que no hubiera acontecido, si como tomó una hubiese tomado dos precauciones, y la carta estuviese en cifra. Dos soldados ingleses que andaban al pillage, encontraron el mensajero, le tomaron el pan, y partiendole para comerle hallaron la carta, y la llevaron á su General. Banner juntó al instante sus tropas, y se puso en estado de defensa (*Hist. de Gust. Adolph. T. IV. in 12. P. 110.*).

El estratagema de los avisos falsos no ha sido abandonado en los tiempos modernos. La ciudad de Rennes estaba sitiada por el Duque de Lancaster; las tropas y los habitantes la habian defendido por espacio de mas de seis meses: comenzaban á faltarles los víveres, y no recibian socorro. Guesclin se habia acercado á ella, é inquietaba mucho á los sitiadores. El General ingles supo desde entonces lo que valia el caballero Breton: ya le apreciaba mu-

cho, pero mas le quisiera sino estuviese tan cerca. Con todo, este habil, bravo y sagaz caballero no pudo introducir tropa en Rennes.

Penhoutet que estaba allí de Gobernador y jefe de las tropas, juntó los principales habitantes en las casas consistoriales para tratar de lo que debía hacerse. Muchos fueron de dictamen de entregarse; pero un ciudadano coxo llamado le Fort, se levantó y dixo: " Señor, bien sabeis como el Duque de Lancaster, y los ingleses nos han sitiado y jurado que no partirán de aqui sin rendirnos: creo seria bueno antes de entregarnos, enviar alguno al Duque Carlos que está en Nantes para pedirle socorro, aunque no sé quién será tan bueno y tan atrevido que ose ir con el mensaje." Habló otro ciudadano que tenia tres hijas y cinco hijos que estaban sin maiz que comer, y les faltaba el pan; y dixo, que se aventuraria y se expondria al riesgo de la vida por ellos, é iria al mensaje dicho; y todos tuvieron gran lastima de él."

Se aparecó una salida; y el mensajero habiendose dexado coger, pidió hablar al buen Duque. Se arrodilló, y le saludó haciendo el dolorido y desalentado, y despues le dixo: " Oidme por Dios, a fin de que yo no me desesperese; porque los de Rennes con sus felonías han hecho un gran dano; pues mataron á todos los niños, y entre ellos siete míos, é hicieron esto porque no se perciba el estado en que están. Y tambien quitaron la vida á todos los viejos y viejas, y á los pobres que pedian limosna; queriendo mas acabar así con ellos que echarlos fuera por temor de que os constasen el mal estado y la hambre que hay allí. Si quereis vengaros y vengarme, mañana deben llegar á su socorro quatro mil alemanes sumamente cargados de víualas; con que si vais á su encuentro los hallareis; porque vienen en dos divisiones para espiar mejor vuestra hueste."

El Duque lo creyó, é hizo armar una parte de sus tropas, y partió al anochecer á combatir los quatro mil alemanes. Entre tanto el mensajero se huyó: encontró á Guesclin, y le instruyó del engaño y de la marcha de Lancaster. El Breton no dexa escapar la ocasion: marcha toda la noche, llega al campo de los sitiadores al amanecer, y los halla dormidos: sus soldados con la espada en una mano, y una antorcha encendida en la otra, deguellan los ingleses, queman sus tiendas y sus barracas, y al que no matan le ponen en fuga: hallan en una calle del campamento mas de cien carretas cargadas de viandas saladas, de vino y de trigo. Guesclin las hace llevar al instante á la ciudad, y se entra en ella con su tropa: donde fue recibido con aclamacion general del pueblo, que le apellidaban el salvador y la gloria de la patria; y aunque solo tenia veinte y dos años de edad, y sesenta hombres consigo, su cabeza valia ya mas que una multitud de brazos.

Entretanto el Duque de Lancaster no habiendo tenido noticia de los alemanes, volvió á su campo, que halló convertido en cenizas, cubierto de muertos y de heridos. Guesclin hizo pagar los víveres que tomó á los paisanos que los habian llevado al campo ingles: les amenazó con la horca si les suministraban mas; y los despi-

dió dandoles cien botellas de excelente vino, para que las entregasen de su parte al Duque, y le dixesen, que siempre que gustase tendria del mismo a su disposicion. (*Hist. de Guesclin*, 4.º 1618, p. 25. 5.º sig. añ. 1356.).

Otro caballero frances engañó á sus enemigos con un aviso falso. Este fue Bayard, sitiado en Mezieres por Sickingen, y el Conde de Nassaw. Una disputa muy viva que estos dos Generales habian tenido sobre el mando, le hizo esperar que seria posible mover entre ellos una grande y larga disension. El medio que imaginó fue escribir al Señor de la Mark, que estaba en Sedun la carta siguiente: "Monsenor mi capitán, creo que estais bien advertido como me veo sitiado en esta ciudad por dos partes, pues de un lado está el Conde de Nassaw, y de otro el señor Francisco de Sickingen. Me parece habrá como medio año me habeis dicho que descabais hallar medio de hacer pasar al Conde de Nassaw vuestro aliado, al servicio del Rey nuestro amo, y como tiene fama de ser hombre de espíritu y galante, lo deseo mucho: así, si imagináis que eso se puede lograr, hareis bien en saberlo de él mismo, pero antes hoy que mañana; pues si si tiene otra intencion, os advierto que antes de 24 horas ó y todos los suyos serán derrotados, porque á tres cortas leguas de aquí vienen á dormir doce mil Suizos, y ochocientos hombres de armas, que al amanecer deben dar sobre su campo, y yo haré una salida de esta ciudad, de modo, que si se salva será hombre muy habil. He querido advertiroslo, mas os ruego que la cosa quede secreta."

Bayard encargó á un paisano que llevase esta carta al señor de la Mark, no dudando que fuese cogido por alguna partida enemiga. Sucedió en efecto á poca distancia; siendo conducido á Sickingen, á quien por temor entregó la carta. El General alemán luego que la leyó, creyó que el Conde de Nassaw le habia puesto al otro lado del Mosa para sacrificarle. *Comenzo bien ahora*, dice, *que Monsenor de Nassaw solo piensa en perderme: mas por la sangre de Dios que no será así*. Al punto dió la orden de marcha, é hizo repasar el rio á sus tropas. El Conde de Nassaw oyendo las caxas envió á saber lo que era; el oficial comisionado volvió á decirle que habia hallado las tropas del señor de Sickingen con las armas en la mano, y que este General se disponia á repasar la Mosa. El Conde sorprendido, y viendo que con este movimiento seria preciso levantar el sitio, vuelve á enviar prontamente á decir á Sickingen que no descampe antes que hablen los dos, y á representarle que esta mudanza de posicion seria contraria al servicio de su amo. *Volved á decir al Conde de Nassaw*, respondió, *que yo no lo haré, pues quiere que espere aquí la carniceria; y que si me prohibe campar cerca de él, veremos con un combate por quién queda el campo, si por él ó por mí*. El Conde mas sorprendido de esta respuesta, y temiendo ser atacado por un hombre á quien podia contemplar entonces frenetico, pone sus tropas en batalla: las de Sickingen pasan el rio, y se forman delante como con designio de atacar: y al otro dia los dos Generales se separaron de la plaza (*Hist. de Bayard* 1619. 4.º p. 374. añ. 1517.).

En el sitio de Perpignan hecho por el Delfin en 1542, el Mariscal de Annebaut se dexó engañar por un albañil que le enviaron los sitiados á persuadirle que los atacase por el parage mas fuerte de la plaza. El Marques de Guast, sitiando á Mondevi, donde era Comandante el señor de Dros, hizo llevarle cartas fingidas de M. de Botieres, General de las tropas del Rey en el Piamonte, en que le decia se veia precisado á escribirle que no podia darle socorro, y que así solo tomase consejo de su situacion y circunstancias. Estas cartas le resolvieron á rendirse.

(N.) AYRON. Penacho de plumas de una ave del mismo nombre; y que se ponía por adorno en los morriones, celadas, almetes (*l'esie PENACHO*).

AYUDANTE. Esta palabra significa *ayuda*. Se usa en la milicia de muchas naciones de Europa, y sobre todo del Norte, para significar un oficial que ayuda á otro en sus funciones. El *ayudante* de un batallon corresponde á nuestro ayudante mayor, y sub-ayudante mayor: el *ayudante general*, ó *ayudante del General*, á nuestro *ayudante de campo*.

Se da hoy el nombre de *ayudante* en las tropas francesas á un sargento ó Mariscal de Logis, que tiene grado de primer sargento ó de primer Mariscal de Logis, y está encargado de las funciones que exercian antes los sargentos mayores, y los *ayudantes* mayores.

AYUDANTE DE CAMPO. Oficial particular, encargado de ayudar en sus funciones á un oficial principal. Su obligacion en general es recibir y llevar las órdenes del oficial á cuyo servicio está destinado. Ademas del talento y de los conocimientos necesarios á todo oficial, debe tener los particulares relativos á sus funciones, conocer perfectamente la ciudad ó pueblo donde está establecido el cuartel general, los caminos que van á él desde las otras villas ó lugares, y de otros puestos en donde están las tropas destacadas del cuerpo que manda el oficial de quien es *ayudante*; los alojamientos de los oficiales generales, y de otras personas principales de la administracion del ejército, como Intendente, Comisarios, mayor general, &c. la posicion general del ejército ó division, y la posicion particular de los cuerpos que la componen: la del parque de artilleria, y del de viveres: los caminos que van al campo, la posicion de las gran guardias, y otros puestos avanzados. En una marcha, el orden y la disposicion de las columnas de las tropas, de las de artilleria y bagages: las rutas que siguen los caminos de comunicacion de una via á otra; y los oficiales generales que mandan las columnas. En una accion debe saber el orden de batalla, la disposicion de las tropas, el lugar de cada regimiento, y de cada oficial general, la carta del campo de batalla, los arroyos, fosos, hondonadas, setos, sendas, caminos, puentes, &c. tener por escrito y delineado si se puede, el estado y el plan de todos estos objetos; y ademas haberlos reconocido muchas veces para no cometer algun error.

Las qualidades esenciales á un *ayudante de campo* son el valor, la memoria, la inteligencia y el grado de atencion necesario para concebir claramente las órdenes que se le confian; la prontitud en la

la ejecución de aquello que se le encarga; la fidelidad, exactitud y claridad en la explicación de las órdenes que comunique. Es como la voz de su General, pero no debe hablar mas que con aquel á quien va dirigido; pues la comision de que esté encargado puede ser tan importante que la manifestase á otro, causaria quizá á su país una pérdida considerable. Para evitar esta desgracia, que nada puede repararla, debe proponerse un secreto inviolable en todos casos, aun en aquellos que le pareciesen de la menor consecuencia, y no perder jamas de vista el que lo importante de sus funciones, es un secreto y una prudencia inviolable, y que una parte de su mérito consiste en guardarle aun en las cosas mas pequeñas con una especie de sentimiento religioso como un Cartuxo guarda el silencio.

Mientras que lleva las órdenes un día de accion, pueden suceder tales mutaciones en el estado respectivo de los dos ejércitos, que hagan difícil, y tambien peligrosa la ejecución de ellas, por exemplo, un movimiento de las tropas enemigas, la retirada ó fuga de un cuerpo, el abandono de un puesto, y otras maniobras, de que el General, no pudiendo verlo todo por la gran extension que ocupan nuestros ejércitos, no conoce los acontecimientos ni prevé las consecuencias. En este caso el *ayudante de campo* despues de haber comunicado las órdenes del General, debe oír atentamente las razones que le exponga el oficial á quien las lleva, para suspender la ejecución hasta nueva orden, é ir prontamente á dar á su General cuenta exacta de estas razones, y del estado de las cosas que pudo ver; pero tambien ha de ser prudente y modesto, tener una razonable desconfianza de sus luces y de sus conocimientos, y temer alterar las órdenes que lleva. No hay necesidad de que quiera penetrar el espíritu de su General, prevenir sus intenciones, ni comunicar solo la substancia de sus órdenes; y aun menos modificarlas.

Aunque halle alguna mutacion en las circunstancias que las habian causado, y le parezca que ya no son necesarias, no por eso le pertenece juzgar; pues esto corresponde al oficial superior á quien instruye de la voluntad del General, romarse esta licencia seria usurpar las facultades al mismo General, y este monstruoso abuso en el gobierno militar, produciria los mayores inconvenientes. Un *ayudante de campo* debe tener la fidelidad de los mensajeros de la Iliada para referir palabra por palabra las órdenes de que es portador; puede, y tambien debe comunicar tanto á su General como al Oficial á quien es enviado, lo que está seguro de haber visto bien; pero esto ha de ser con circunspeccion, porque no les haga ejecutar falsos movimientos, ó no introduzca recelos ó esperanzas mal fundadas en el espíritu de un General demasiado pronto á confiar ó á temer. Pongamos, pues, en el número de sus conocimientos el del caracter de los oficiales generales del ejército.

No ha de comunicar tampoco la orden de un modo tan positivo y absoluto, que por decirlo así, fuerce á su ejecución al oficial que la recibe, pues debe haber comprendido el espíritu con

que el General la dió: y si ve que las disposiciones y las circunstancias están mudadas, y que la orden no conviene ya al estado actual; y aun quando no lo vea, si el oficial general se lo asegura, estará al dictamen de éste, y no instará sobre el cumplimiento de ella.

“Si en el tiempo en que los ejércitos eran poco numerosos, dice el Mariscal de Puysegur (tom. 1. pag. 130.), se han creído necesarias personas inteligentes en la guerra para desempeñar las funciones de *ayudante de campo*; con mayor razon hoy, que los ejércitos son tan numerosos que aun quando se hallasen en llanuras, no se podria ver toda su extension, y por consecuencia menos, quando están en terrenos altos y baxos, llenos de setos, bosques y fosos; que en sus marchas ocupan quatro ó cinco leguas; y que aquellos que mandan las columnas, no tienen las mas veces otro conocimiento que el de la guía que se les ha dado para dirigirla. He visto con frecuencia que solo el oficial encargado de la marcha del ejército, conocia el pais por donde se dirigia; y tambien alguna vez que ni él se hallaba bastante instruido para recibirle y apostarle al instante, segun fuese necesario, á fin de resistir al enemigo, si llegase á atacarle sobre la marcha. Ved aqui lo que ha sucedido en un caso semejante.”

“El enemigo cayó con todo su ejército sobre el nuestro, segun se hallaba en marcha, y que dividido en columnas ocupaba cinco leguas de un pais lleno de setos, fosos, pequeños arroyos, y descampado de distancia en distancia. Con esta noticia, el que tenia mas conocimiento del terreno dijo que era necesario poner la ala derecha sobre cierta altura que habia muy ventajosa, y que el resto del ejército podria colocarse en seguida, y quedar bien apostado con relacion á las circunstancias.

Nadie conocia el pais, y como los arboles quitaban la vista, no se podia descubrir el terreno; y hasta el General mismo ignoraba enteramente la situacion: en este tiempo llegó uno á decirle, que los enemigos venian á atacarnos, y acababan de cargar algunas tropas; le propuso hiciese marchar la ala derecha que estaba inmediata, segun se le habia dicho, á un parage que nombró. El General envió un *ayudante de campo* que habia servido, pero que no tenia bastante capacidad para juzgar de las consecuencias de la orden que llevaba. El *ayudante* llega al oficial general que mandaba esta ala, le intima la orden tan positiva de dextrar su puesto, y marchar al parage señalado, que aunque este General representó que no podia ser dada con conocimiento del terreno ventajoso que él ocupaba; y que si el jefe le hubiese visto mandaria seguramente lo contrario: le fue preciso obedecer; y el enemigo se apoderó inmediatamente de la altura; de que se siguió la pérdida de la batalla.” Este *ayudante de campo*, pasó extrañamente los límites de sus funciones, y el oficial general tuvo demasiada condescendencia. La grande extension de nuestros ejércitos hace imposible la obediencia estricta en casos semejantes; y entonces es obligacion de un oficial general tomar á su cargo las disposiciones que se cree necesarias; pues la obediencia ciega solo debe observarse quando el General mande en per-

sona, ó envíe las órdenes en virtud de lo que el mismo ha reconocido, y visto.

Quando hay muchos *ayudantes de campo* cerca de un oficial general, pueden repartir entre sí los cargos de sus funciones, según su inclinación, sus talentos y sus conocimientos. Si tienen tiempo escribirán las instrucciones que deben llevar; pues esto es mas seguro que la memoria por buena que sea. El talento de escribir con claridad, el de levantar planos y delinearlos, pueden hacer á un *ayudante de campo* muy útil á su General: lo uno para poner las órdenes, los proyectos, las instrucciones y las memorias sobre el conocimiento del país; y lo otro para fixar y dividir con mas perfeccion este mismo conocimiento.

El empleo de *ayudante de campo* solo debe confiarse á oficiales muy instruidos, que reúnan los talentos y las calidades necesarias para desempeñarle bien. La importancia de esta eleccion no estaba desconocida baxo de Turena, y de Condé; pero se la ha desatendido despues, y hemos visto emplear jóvenes sin experiencia, incapaces de oír, de concebir y de dar las órdenes: voluntarios que era la primera vez que veían tropas, á oficiales nuevos sacados de la infantería ó de la caballería; todos jóvenes con proteccion, y á quienes se queria adelantar prontamente antes de la edad, ó del tiempo en que podían merecer los grados. Este abuso tenia las mas veces consecuencias perniciosas para las tropas, y algunas funestas para los antiguos y buenos oficiales. El *ayudante de campo* no siendo patentado para este nuevo exercicio, no se le reemplazaba en el regimiento de donde se sacaba: se le miraba como ausente por orden del Rey: conservaba el empleo en su cuerpo, y los otros oficiales hacian por él el servicio, con lo que estaban mas fatigados; y ademas, que alterando su ausencia el orden de las guardias, cada uno podia estar expuesto á ocasiones peligrosas, á que no se hallaria si se hubiese seguido el orden regular. No obstante el *ayudante de campo* tranquilo en un cuartel general, mientras que su camarada se exponia en su lugar, gozaba de todas las ventajas de un empleo, cuyas funciones no desempeñaba, y le preferia como mas agradable, menos penoso, y arriesgado. Una eleccion tan poco digna de un militar espíritu, separaba del empleo de *ayudante de campo* á todos los oficiales pundonorosos de su cumplimiento. Estos abusos ya no existen, y los *ayudantes de campo* tienen despachos de tales como en tiempo de Turena, y no estan aditos á cuerpo alguno.

Por lo que he dicho de las funciones del *ayudante de campo*, se puede conocer que debe ser activo y vigilante, estudiar continuamente el caracter de los sujetos, tomar conocimiento de los parages, y de los caminos; y considerar y notar todo lo relativo á su empleo. Si no hallase en una campaña la ocasion de hacer uso de sus observaciones, la hallará en la siguiente; y si aspira á desempeñar dignamente el puesto de confianza que se le ha cometido se dedicará á él en un todo: si se quiere tener buenos *ayudantes de campo* se les instruirá para ello expresamente; se les mantendrá en paz como en guerra, solo se recibirán los que unan á las qualidades requeridas, los co-

nocimientos matemáticos y militares que pide este empleo, y se les mandara viajar en tiempo de paz por aquellos países en donde puede hacerse la guerra. No hay que olvidar que estos oficiales son los organos del general; los que hablan por él, los que deben instruirle de muchas cosas que no puede ni debe conocer por sí mismo: verlo todo, entenderlo todo, y meditar quanto tiene relacion con el servicio de la milicia. Es necesario para exercer este empleo ser joven en la edad, y viejo en conducta. Los que creen cumplir con llevar las órdenes, y darlas como los mandaderos; y que en lugar de reconocer el campo, los puestos, las avenidas, de acostumbrarse á juzgar de un país por la inspeccion sola quando no pueden de otro modo; ó de reflexionar sobre lo que ven, de compararlo con lo que han visto en otra parte, y con lo que debieron sacar de la teoria por los autores militares, se entretienen en jugar, en bagatelas, ó en cosas peores en un cuartel general, no son dignos de su empleo, y jamas se hallarán capaces de desempeñar este ni otro alguno. Por el contrario, aquellos que le exerciesen con zelo y aplicacion, hallarian cada dia ocasiones de instruirse, ya por los conocimientos que estan en estado de adquirir en orden á las tropas, á los campos, á los terrenos, á las acciones, á las marchas, y á otras partes del arte; y ya por la conversacion ordinaria con los oficiales generales, y la comunicacion de sus designios. Esta es una de las vias mas á proposito para llegar á los primeros empleos. Anadiré aqui algunas reflexiones que se me han comunicado. Entre los defectos que puede tener nuestra constitucion militar, los de la eleccion de *ayudantes de campo* no son de menos consideracion. Si comparando sus circunstancias á las funciones que han de exercer, hallamos que las qualidades y conocimientos que pueden tener, no estan en proporcion con sus obligaciones, nos crecemos fundados para pedir en esta parte mas importante que lo que parece se necesita, una reforma útil y deseada.

Para que nada impida á los *ayudantes de campo* llevar á su destino las órdenes de que van encargados: deben ser de un valor á toda prueba. Lejos de pensar que los jóvenes á quienes se confian estos empleos, no tengan esta primera virtud militar, yo temeria que pasasen mas allá de su término. ¿Qual es de entre ellos el que yendo por cerca de un parage donde fuese vivo el combate, no cayese en la tentacion de llegar allá, y de tener alguna parte en la gloria, como en el peligro? ¿Qual es el que conoce como debe, que estando encargado de llevar órdenes importantes, es una cabeza preciosa, y que por esta razon, quando las órdenes expresas, ó los obstruculos no le fueren á acercarse á la pelea, debe pasar bastante lejos para no exponerse á los tiros del enemigo? ¿Y qual es aquel de nuestros jóvenes caballeros (pues no se desdennan de estos empleos que les procuran adelantamiento rápido, sin obligarles á un servicio activo) igual es, vuelvo á decir, el que puede conocer la verdadera posicion de una tropa á que fue enviado con órdenes que esté en estado de hacer comprender á su General la fuerza y las qualidades de un socorro necesario en tal ó tal parte del exercito, que

que por la relación que dé de lo que ha visto lo- gre promover las órdenes necesarias, y las mas propias á las circunstancias? aunque sea instruido en el arte militar quanto es posible en una edad tan tierna, y tan poco á propósito para conocimientos tan elevados, con sus diez y ocho años, y su in- experiencia, ganará la confianza de un oficial gene- ral, y las órdenes de que sea portador, no per- derán de su fuerza, si se oponen al modo de pen- sar de aquel á quien se dirigen? y éste no se halla- rá bien tentado á creer que el órgano de la volun- tad del General no la ha explicado bien? Enton- ces obedecerá con negligencia, ó desobedecerá; y en la guerra un instante de dilación decide mu- chas veces los mayores intereses.

Convengo en que no todos los *ayudantes de cam- po* son jóvenes, pues algunos Generales los tienen de una edad madura; pero los ha elevado siem- pre el mérito á este empleo? explicarse con civi- lidad en una mesa, entrar particularmente en los in- tereses pecuniarios del jefe á quien estan destina- dos, ser ciegos admiradores de sus acciones, y de sus discursos, ministros y compañeros de sus gos- tos, son las mas veces todos sus titulos.

Se me acusará quizá cargar de colores el retra- to; pero á la verdad yo desearia que no hubie- sen cien mil testigos de semejantes exemplos, y á lo menos no se me negará que la mayor parte de los *ayudantes de campo* lo son al salir del colegio: tes aquí ó en una academia, donde puede aprenderse á dar cuenta de la posicion de un puesto ó de una guardia?

Para explicar con claridad una orden, es ne- cesario haberla concebido bien. Un joven sin experiencia de los hombres ni de la guerra, está en estado de penetrar y de dar noticia distinta de las cosas que no entiende? Para intimar una orden en los mismos términos en que se ha recibido, es necesario haberla escuchado con grande atencion. ¿Un joven militar entre el ruido de la artillería, de la fusilería y de los silvidos de las balas, será ca- paz de ello? con su ignorancia tendrá bastante mo- destia para no creer explicarse mejor que su Gene- ral: no se atreverá tambien á juzgarse capaz de obrar mejor? En una de nuestras últimas campañas de Alemania, el General mandó colocar un regi- miento detras de una altura, el *ayudante de campo*, comprendió que era la altura la que debia que- dar detras del regimiento; lleva la orden, y en un instante este cuerpo, puesto como un blanco á todos los tiros del enemigo, perdió un gran núme- ro de oficiales y de soldados. ¿Cuántos yerros se- mejantes no habria que citar?

Para prevenirlos, volvamos los *ayudantes de campo*, á lo que eran en el principio de su institu- cion: escogamoslos como en otro tiempo entre la clase de los militares que unen la experiencia á los conocimientos adquiridos por el estudio. Imitemos al Conde de Enghien en la batalla de Cerisoles. Colocó en la primer fila toda la noble juventud francesa que habia abandonado la corte por ir á combatir baxo sus órdenes, y eligió para *ayudan- tes de campo* á los Bellay, y Monneins, que se ha- bían ya distinguido por acciones ilustres. Entregue- monos á los consejos de Feuquieres, de Puyse-

gur, de Santa Cruz, de Enrique de Rhoad, y re- solvamonos en fin á no conhar el importante em- pleo de *ayudante de campo*, sino á oficiales superio- res, ó á lo menos á capitanes que hayan llegado á este grado, no por un despacho adquirido con dinero, (que puede dar el titulo, y no la cien- cia) sino por la antigüedad de sus servicios; pues si estos no son siempre una señal cierta de los co- nocimientos militares, dan por lo menos la espe- ranza de hallarlos.

Entre los capitanes al servicio de Francia, los del cuerpo real de ingenieros me parece que mere- cen obtener estos empleos con exclusion de todos los demas. Ved aqui las razones de esta eleccion. La Europa entera conviene en que los ingenieros franceses son los militares mas instruidos; así lle- narian dignamente los empleos de *ayudantes de cam- po*, por lo relativo á los conocimientos. El gran es- tudio que se exige de los jóvenes destinados á este, cuerpo hace que no se llegue casi nunca al empleo de Capitan antes de los treinta años. No se teme- rá, pues, que un *ayudante de campo* pueda perjudicar el suceso de una accion por algun acto de ac- rondramiento. Teniendo los ingenieros sueldos fi- jos, la paga de los *ayudantes de campo* no aumenta- ria gasto al estado. En un dia de accion, son casi inutiles, y en este es en el que los *ayudantes de campo* son mas necesarios. Durante un sitio hay poca necesidad de éstos, y los ingenieros están muy ocupados; así el servicio del ingeniero nunca per- judicaria al de *ayudante de campo*, y recíprocamente el de *ayudante de campo* al de ingeniero. Ademas de esto, como los ingenieros no tienen soldados que instruir, ni tropas que mandar; como durante la guerra casi no se necesitan en lo interior del rey- no, se puede sin riesgo destinar un gran número al quartel general. Se me dirá quizá que seria pre- ciso aumentar este cuerpo. En este caso es verdad que no habia economia; pero resultaria un bien que es preferible á aquella; y sin gasto jamas se con- siguen cosas grandes.

Si yo tuviese el honor de ser del cuerpo real de ingenieros, se me pudiera sospechar de preo- cupacion y de amor propio: pero como llevo un uniforme diferente, conozco muy pocos ingenie- ros, y no tengo entre ellos persona propia, se creera fácilmente que el amor al servicio es úni- camente quien me ha inspirado esta idea (C).

Por la última ordenanza para el servicio de campaña está mandado que un General en jefe tenga quatro *ayudantes de campo*, un teniente ge- neral dos, y un Mariscal de campo uno: pero que si excediesen, el Rey no los pagará. ¿El número de *ayudantes de campo* de un oficial general, no debe- rian arreglarse con atencion al número de tropas que manda? Entonces podria determinarse con pre- cision por la razon misma, segun la naturaleza y el estado físico de las cosas. Si para este arreglo se considera unicamente el grado de este oficial general, solo tendremos la medida incierta y varia- ble del fausto, y de la ostentacion.

AYUDANTE DE LA PROVISION. Quando el tra- bajo es considerable se necesita que el jefe de la provision tenga uno ó dos *ayudantes* inteligentes en la composicion del pan y del bizcocho. Y para que

se execute con mas facilidad, diligencia y perfeccion, se han establecido los *ayudantes*.

Estos estan subordinados al xefe que los emplea en lo que ocurre mas útil y mas urgente para ordenar y adelantar quanto sea posible todas las maniobras concernientes al pan de las tropas. Asi la instruccion del xefe es comun al *ayudante*, y se le debe dar copia.

Teniendo el xefe gran número de hornos, y no pudiendo atender á todos á un tiempo, señala al *ayudante* los que debe tomar á su cuidado; y en este caso determina aquel todo lo necesario para las ananibras, y nada debe hacerse sin participárselo, y sin su orden; pues es quien está encargado, y quien debe responder.

Se supone que el *ayudante* se halla suficientemente instruido de todos los trabajos que pide un asunto tan importante, que ha hecho algunas campañas, y que fue empleado en el ejército en semejantes operaciones.

Después que el xefe le haya prescrito lo que ha de hacer, lo executará pronta y exactamente, teniendo entendido, que el trabajo debe ir acelerado, y que no permite retardo alguno.

El *ayudante* procederá de modo, que con su cuidado y atencion continua ayude al xefe. Sus obligaciones son examinar el trabajo de los panaderos: ver que no echen demasiada agua á la masa; si está bien amasada y con buena consistencia: si el pan es de peso de tres libras y media en masa, y de tres cocido y asentado: de buena apariencia y perfecto.

Así que note alguna falta lo advertirá al xefe, y podrá tambien enmendarla, quando sea necesario que se corrija al instante.

Hará poner aparte el pan agujereado y roto, lo contará en presencia del xefe, y cuidará que se distribuya á los panaderos que no trabajan.

Atenderá á que los hornos estén bien limpios y en buen estado antes que se meta en ellos la masa para que no haya ceniza ni carbon en el pan.

Que no estén demasiado calientes, porque este quede bien cocido, y no se queme.

Estará presente quando los panaderos cuenten el pan en los almacenes, á la salida del horno, y á las entregas así á los equipages de víveres, como á las tropas.

Observará si las artesas, los sacos vacíos, y otros utensilios se hallan en buen estado, y si fuere menester recomponerlos dará parte al xefe.

En fin, dividirá con él todos los cuidados del trabajo, para que el servicio se haga con prontitud, facilidad y fidelidad; y como los *ayudantes* están destinados á reemplazar á los xefes, en caso de enfermedad, ú otro accidente, deben hacerse capaces por medio de mucha aplicacion.

Si cada empleado tuviese emulacion se pudiera lograr, después de algunas campañas, un cuerpo de víveres perfecto: pues aun con talento, provida y estudio de la teorica, es indispensable la practica.

AYUDANTE DEL MARISCAL GENERAL DE LOGIS. Oficial que ayuda en sus funciones al *Mariscal general de Logis* del ejército.

AYUDANTE DEL MAYOR GENERAL. Oficial que ayuda

en sus funciones al *Mayor General* del ejército.

AYUDANTE DEL PARQUE DE VIVERES. Comisionado que ayuda en sus funciones al principal del parque. (Véase SUBSISTENCIAS.).

AYUDANTE MAYOR. Oficial que ayuda al mayor en sus funciones, y le reemplaza en su ausencia.

La ordenanza de 25 de Julio de 1665 art. XXI prescribe, que los *ayudantes mayores* alternarán con los Tenientes, y mandarán segun la fecha de sus despachos, antes que los Tenientes creados después que ellos. Que si los dichos *ayudantes mayores* han sido tenientes en los regimientos donde servian, antes de ser *ayudantes mayores*, mandarán segun la antigüedad de tales tenientes.

La de 25 de Febrero de 1670, y de 24 de Septiembre de 1677, dice, que para que los Sargentos mayores y *ayudantes mayores* dediquen toda su aplicacion á las funciones de sus empleos, quiere S. M. que no puedan obtener otros mientras estén en estos.

El *ayudante mayor* se escogia por el Coronel entre los Capitanes ó los tenientes del cuerpo, y el que mostraba mas talento, mejores disposiciones é inclinacion á este empleo, era preferido. Los *ayudantes mayores* de infanteria, de caballeria, Dragones, y de Husares, fueron suprimidos por las ordenanzas de 25 de Marzo de 1776, concernientes á estos cuerpos.

Se han conservado tres en el regimiento de infanteria del Rey; el uno con el titulo de *ayudante mayor*, y grado de Sargento mayor, y los otros dos destinados el uno al tercero, y el otro al quarto batallon, con grado de Capitan Comandante, ó de Capitan en segundo (Orden de 1 de Abril de 1776. art. X.)

Los *ayudantes mayores de las plazas* son capitanes ó tenientes, á quienes la edad, las heridas, ú otras enfermedades impiden de servir en la guerra, sin imposibilitarlos para otras funciones menos penosas.

La ordenanza de 1 de Marzo de 1768 instituye así sus funciones, tit. I. art. 17. Los *ayudantes mayores de las plazas*, á quienes S. M. no ha dado orden para mandar en ausencia del Sargento mayor ó de otros oficiales superiores, solo mandarán después de los Capitanes, y antes de los Tenientes á menos que no hayan obtenido durante el tiempo de su servicio en las tropas, el despacho de Capitan, en cuyo caso alternarán con los otros capitanes para el mando, segun la antigüedad de sus patentes.

Tit. II. art. 6. Uno de los *ayudantes mayores* estará alternativamente de semana para reemplazar al Sargento mayor en todas las funciones que no puede evacuar; pero esto no le dispensará del cuidado de la policía del quartel que le hubiere tocado.

Art. VII. Los *ayudantes mayores* y sub-*ayudantes mayores* irán todas las mañanas á casa del sargento mayor de la plaza, para informarle de lo que hubiere pasado en su quartel durante la noche, ó por la mañana á la abertura de las puertas, y para recibir sus órdenes.

AZAGAYA. Especie de media pica en uso entre muchos pueblos del Asia meridional.

\* El arma comun de los Cafes es el *azagaya*, la que manejan con suma destreza. Las hay cuyo

hier-

hierro es liso, y otras que estan erizadas de puas. La herida de estas es de difícil cura por el estrago que hace el hierro al entrar, y la gran dificultad en sacarle por las puas. Los Hotentotes tambien hacen uso del *azagaya*.

(N.) AZIONA. Arma arrojadiza como dardo.

(N.) AZOTES, O VERBERACION. uno de los castigos de la milicia romana; podian ser de muerte que se llamaba *justitio*, y eran quando se daban con palos, varas, y aun piedras que se distribuian entre los mismos soldados, para lo que

se hacia la seña, é hiriendoles primero el Tribuno, proseguian descargando los demas sobre ellos. hasta acabarlos. Este duro rigor experimentaban por hurto, perjuo, pidiendo falsamente un premio, por la desercion, rendimiento de armas, omision en las centinelas, pues todos eran delitos capitales. Los *azotes* no llegaban á causar la muerte quando solo se daban con vides, ú otra madera, ó con varas á los socios. Si los delinquentes eran muchos se diezmarban, ó se condenaban la vicesima ó centesima parte, segun la gravedad del delito (M).

BAB

(N.) BABERA. La pieza de la armadura antigua, que unida al almete, guardaba la barba y quixadas. Tambien se llamaba *BABEROL*, y *BABROTE*.

(N.) BACAUDAS, ó BAGAUDAS. Gentes indomitas y coleccionistas á quienes se les daba ó robaban el nombre de la provincia ó lugar donde se juntaban como los de Tarragona y Araulitanas. Su principio fue en tiempo de Diocleciano por unos pelotones de gentes rusticas que se amotinaron contra el gobierno del imperio Romano, cuyas cabezas segun Orosio *lib. 7. C. 25.* y Eutropio *lib. 9. C. 20.* fueron Amando y Eliano.

BACINETE. Casco ligero sin visera y sin gorjal, de que usaban en otro tiempo la infanteria y la caballeria ligera: se llamó tambien *sombrero de hierro*, y *almete* (*Vease ARMAS DEFENSIVAS DE LOS FRANCESES.*)

(N.) BACINETE. Nombre que daban los antiguos al soldado coraza.

BAGAGES. El todo de los equipages del ejército. Los Romanos los llamaban *impedimenta*: es cierto que son de mucho embarazo, pero tambien de primera necesidad, pues se componen de cosas destinadas á satisfacer las necesidades de la vida. Asi es preciso aguantar su incomodidad, y disminuirla quanto se pueda, limitandose á lo indispensable; prohibiendo severamente todo lo que el lujo, el fausto, y su compañera inseparable la afeminacion, intentan continuamente introducir; y haciendo observar el mejor orden en la marcha de los *bagages* (*Vease EQUIVAGES, MARCHA.*)

(N.) BAGAUDAS. (*Vease BACAUDAS.*)

(N.) BALEARES (*Vease HONDA*, y *HONDEROS.*)

BALLESTA. Arma compuesta de un arco que atraviesa un fuste. El arco era de madera, de cuero ó de acero, y el fuste de madera: tenia desde pie y medio hasta tres de largo, y aun mas alguna vez. El Padre Daniel describe de este modo una *ballesta* que habia visto. "El baston, mango, ó caballete (es lo que yo nombro fuste), que asi se llamaba el palo de la *ballesta*, tenia en el medio una pequeña abertura ó hendidura de dos dedos de largo. En esta abertura habia una pequeña rueda sólida de acero movable, y al traves de su centro pasaba un tornillo que la servia de eje. La rueda salia en parte por encima del caballete, y tenia

BAL

una muesca ó hueco donde se detenia la cuerda de la *ballesta*, quando estaba tendida, y otra muesca mucho mas chica en la parte opuesta de su circumference; por cuyo medio el resorte del fiador mantenia firme la rueda. Esta rueda se llamaba la nuez. Debaxo del caballete, y acercandose hácia la empunadura, estaba la llave del fiador bastante semeiante al del fiador del gatillo de un mosquete. Por medio de esta llave que se apretaba con la mano contra el mango de la *ballesta*, el resorte dexaba libre el movimiento á la rueda que detenia la cuerda, y soltandose ésta hacia partir el dardo.

Habia sobre el caballete, y debaxo de la rueda chica una pequeña plancha de cobre que se levantaba y baxaba, y estaba sujeta por ambas partes con dos tornillos á los lados del caballete: este era el punto de mira. Tenia en lo alto dos pequeños agujeros el uno sobre el otro, y quando la plancha se hallaba levantada, estos dos agujeros correspondian á un globito que no era mas grueso que una pequeña cuenta de rosario, suspendido por un hilo de alambre muy delgado al extremo de la *ballesta*, y atado á dos pequeñas columnas de hierro perpendiculares al fuste, la una á la derecha, y la otra á la izquierda: como este pequeño globo correspondia á los agujeros de la plancha, servia para arreglar la punteria, fuese el tiro horizontal, fuese alto ó baxo. La cuerda del arco era doble. Los dos cordones estaban separados y sostenidos á derecha, é izquierda por dos pequeños cilindros de hierro, á igual distancia de las dos extremidades del arco y del centro. En el medio de los dos cordones habia un anillo de cuerda, que servia para contenerla en la muesca de que he hablado. Quando el arco estaba armado en el centro de la cuerda entre los dos cordones, é inmediato delante del anillo, habia un pequeño cuadrado de cuerda donde se ponía la extremidad de la flecha, para que fuese impelida por la cuerda. La cuerda de las *ballestas* chicas se tendia con la mano por medio de un hierro ó de un baston hendido, llamado *pie de cabra*. Para armar las *ballestas* mayores era menester emplear un pie, y algunas veces los dos, como lo expresa este verso de Guillermo el Breton.

*Ballista duplici tensa pede missa sagitta.*

La flecha se arroja por la ballesta armada con los dos pies. Se las armaba tambien con un molinete y una polea (Vase la fig. 29, 30, 31, y 32.).

Explicacion de las figuras.

- A. A. A. El fuste de la ballesta (fig. 29.).
- B. B. El arco de la ballesta.
- C. C. La cuerda tendida.
- D. D. Los dos cilindros que tenian los cordones de la cuerda separados uno de otro.
- G. G. Las dos pequeñas columnas de hierro á que estaba atado el pequeño hilo de alambre, y en su centro el globo para arreglar la puntería.
- I. La nuez ó rueda movable de acero, donde se detenía la cuerda tendida, (fig. 30.).
- K. Muesca, ó abertura interior de la nuez.
- M. Llave del fiador.
- N. N. Punto de mira (fig. 31.).
- O. Flecha (fig. 32.).

Esta es sin duda la misma arma que los latinos nombraban *arcubalista* ó *mambalista*. Esta maquina era muy conocida en tiempo de Vegecio, que ha omitido el describirla, y solo nos dice que se hacia uso de ella para tirar flechas (Lib. 4. c. 21. y 22.).

Ana Comneno habló del arco, ó mas bien de la ballesta, de que se servian los bárbaros en su tiempo. "Es un arco, dice de una estructura desconocida de los Griegos. No se sirven de este terrible instrumento tirando la cuerda con la mano derecha, y avanzando el arco con la izquierda, pues es necesario echarse de espaldas, y apoyando el pie sobre el medio círculo, tirar de la cuerda con las dos manos. Debaxo de aquella hay un cañon en forma de cilindro, del grueso de una flecha, en que se meten proyectiles muy cortos, guardados de hierro; y quando se suelta la cuerda, parte el tiro con una impetuosidad á que nada resiste: no solo penetra el escudo, sino que pasa la coraza y el hombre de parte á parte. Se dice tambien que rompe las estatuas de bronce, y que quando las murallas de las ciudades, y de las fortalezas son de mucho espesor entra tan adentro que no se la ve."

Esta descripcion nos manifiesta que la ballesta conocida en el siglo de Ana Comneno era la misma poco mas ó menos, que la que se ha usado hasta la invencion de la pólvora. La circunstancia de echarse de espaldas para armarla es inverisimil; ó si se practicó en efecto fue sin necesidad. Un hombre tiene mas fuerza sentado ó en pie, con los dos pies sobre la pieza que quiere tener inmovil, que quando está echado de espaldas; pero no es de admirar que una muger, aunque sabia para su tiempo, y nias aun para su clase, haya descrito con poca exactitud una arma que no estaba en uso entre su nacion: mas extraño es que el ingenioso caballero Folard, sin atender mas que á las ventajas sin duda exágeradas de esta maquina, hubiese como apartado los ojos de sus principales inconvenientes, y dicho que, *dexando aparte toda preocupacion, era infinitamente mas sangrienta y ventajosa,*

que nuestros fusiles; sus tiros mas ciertos, y su fuerza igual quando menos. El caballero Folard llevado de su imaginacion, y preocupado de su sistema de la columna, y de las armas blancas, no veia en todas las victorias mas que columnas y armas superiores á nuestros fusiles. Como su autoridad podría persuadir á algunos, he creido deber examinar la opinion que ha formado de la ballesta, y referir las descripciones que se han hecho de esta arma.

En quanto á la propiedad de ser de mas efecto que el caballero Folard le atribuye, yo me alegraría que únicamente por esto la hubiesen abandonado nuestros abuelos: pero no es posible suponerlos tan razonables en aquellas edades medio bárbaras; ni tampoco infelizmente en la nuestra. Muchos siglos pasarán antes que la humanidad haga tal progreso. Si yo creyese á la ballesta infinitamente mas dañosa que nuestros fusiles, me guardaría bien de proponerla, y aun de hablar de ella siquiera, y si tuviese sus tiros por mas ciertos, sentiria que se volviese á usar; pero esta es una asercion de las mas dudosas: el fusil en manos de un buen tirador es tan seguro quanto puede serlo una arma arrojadiza: sino lo es entre las de la mayor parte de los soldados, no hay que atribuirlo á defecto del arma, sino al temor de los que usan de ella. La bala va con seguridad por el cañon, dirigido por el ojo del que tira, y las pequeñas desigualdades que encuentre en este canal no puede, si está bien hecho, apartarla sensiblemente de su direccion: pero ésta en la ballesta era facil darsela errada á la flecha al colocarla sobre el fuste. Levantada la cuerda un poco mas ó un poco menos por el fiador, bastaba para causar una falsa impulsión; y esto acontecia tambien quando no estando puesto el arco perfectamente, la cuerda al dar á la flecha, formaba con ella ángulos desiguales. En este caso, que sin duda ocurría con frecuencia por la falsa posicion del arco, ó del proyectil, la impulsión era mucho menor. Creo, pues, los tiros de ballesta menos seguros, y de menos violencia que los del fusil; esta arma no tan dañosa como la nuestra, ó que si en este punto se aproximaban, era porque la ballesta podía tirar mas tiros en el mismo tiempo. Ademas esta era mas difícil de manejar; lo que no puede dudarse, en vista de la relacion de Ana Comneno; y aun quando no se dé credito á lo que dice de echarse de espaldas para tender la cuerda; á lo menos es cierto que los esfuerzos necesarios para este efecto, exigian mucho lugar, y que en este punto el fusil es una arma mucho mas ventajosa, pues facilmente puede hacerse uso de él, y conservar un orden cerrado. A no ser esto así, cómo era creible que nuestros mayores hombres nada estúpidos, dexasen este arma para tomar el mosquete de mecha, que sabemos ser bien inferior á nuestro fusil? En un siglo no ilustrado, y en que se razonaba poco, no se ha hecho sin duda esta mutacion hasta despues de la experiencia.

La ballesta fue conocida en Francia antes del reynado de Felipe Augusto, y en Inglaterra antes del de Ricardo, corazon de Leon; y las habia en los exércitos del tiempo de Luis el Gordo. El Abad Sugar cuenta en la vida de este Principe, que na-



có á Drogon de Montiac con una gran tropa de ballesteros, y que Raoul de Vermandois perdió un ojo de un tiro de ballesta. El segundo Concilio de Letran, que se tuvo en 1139 baxo el Reynado de Luis el jóven, padre de Filipo Augusto, anatematiza el uso de esta arma que llama *morifera*, y odiosa á Dios. "*Artem illam morifera, & Deo edibilem, ballistariorum & sagittariorum adversus christianos & catholicos exerceri de cetero sub anathemate prohibemus*" (Can. 29.). Esta prohibicion se observó en tiempo de Luis el jóven, y en el principio del Reynado de su hijo. No habia en los exercitos de Felipe Augusto, ni un hombre que supiese manejar la ballesta (Veaie á Guill. Brie Philipp.); pero poco tiempo despues Ricardo, Corazon de Leon, restableció su uso en Inglaterra, y la Francia le imitó. Este Principe pereció de un tiro de ballesta.

El concilio prohibia solo emplear esta arma contra los christianos y los catholicos. Estos dos Reyes creyeron sin duda, ó aparentaron creer que dirigiendola contra los Sarracenos no era un objeto de horror á los ojos del ser eterno, se sirvieron de ella en las cruzadas; y sea que no la hallasen mas sangrienta y mas odiosa que cualesquiera otra, ó que volviesen de la tierra santa con menos fe, la emplearon despues en Europa contra los catholicos. Y aunque el Papa fulminó al instante nuevas censuras contra la ballesta, prevaleció hasta el medio del Reynado de Francisco I. Este Principe tenia aun en la batalla de Marignan doscientos ballesteros entre sus guardias, que estaban á caballo, y se distinguieron mucho. El uso de la ballesta se abolió despues casi enteramente excepto entre los Gascones. Segun Montluc, los exercitos franceses solo hacian uso de ballestas en 1523. Se debe notar, dice, que la tropa que yo tenia no era mas que de ballesteros.

Guillermo de Bellay, en su libro de la disciplina militar, impreso en 1592, no pone ni flecheros ni ballesteros en la enumeracion de las tropas francesas, y refiere que en la Bicoque, en 1522, solo se hallaba un balletero en el exercito Frances, pero tan diestro, que habiendo un capitan español llamado Juan de Cardona, levantado la visera para respirar, el balletero le tiró su flecha con tal direccion, que le dió en la cara, y le mató. Refiere este mismo autor que en el sitio de Turin, en 1536, un solo balletero que habia en la plaza, mató ó hirió mas enemigos en cinco ó seis ocasiones, que los mejores arcabuceros de ella, durante el sitio. Este hecho, suponiendole verdadero, prueba la superior destreza del hombre, y no la del arma. Ademas el mosquete de mecha, de que se habla aquí, no es comparable á nuestro fusil. (Diccion. Encycloped. y suppl. art. BALLESTA (V). (DANIEL, MIL. FRANC.).

BALLESTERO. Soldado ó caballero armado de ballesta.

Los ballesteros en Francia tenian un gran maestro, cuyo empleo era el mas eminente de todo el exercito despues del de Mariscal de Francia. El primero de que hace mencion nuestra historia es Thibaut de Montleart, en tiempo de San Luis; y no podia haberle antes de Filipo Augusto, pues segun Guillermo el Breton, al principio del Reyna-

do de este Principe, abuelo de San Luis, no se conocia la ballesta en Francia. Refiriendo el sitio del castillo de Boves, del que se ven todavia las ruinas á dos leguas cortas de Amiens, nos asegura de este hecho.

*Francigeris nostris illis ignota diebus*

*Res erat omnino quid ballistarius aruus:*

*Nec habebas in agmine toro,*

*Res quemquam sciret armis qui talibus uti.*

Filipo Augusto estableció la ballesta y los ballesteros; pero no se halla en los historiadores de su Reynado (no obstante que tratan muy pormenor los asuntos de la guerra) que hubiese creado un oficial militar con el titulo de maestro de los ballesteros; ni tampoco le vemos en el de Luis VIII su hijo; pero desde San Luis hallamos el orden consecutivo de estos oficiales hasta en 1525, baxo Francisco I, en cuyo tiempo tuvo todavia este titulo Aimar de Prie.

El Padre Daniel dice, que no encontró bien especificadas las funciones y prerogativas del gran Maestro de los ballesteros, sino en el extracto de un registro de los titulos de Rochechouart-Chandenier; rotulado así:

*Los derechos antiguos que solian tener los grandes-Maestros de los Ballesteros de Francia.*

"El Maestro de los ballesteros tiene de derecho toda la corte, guardia y administracion con el conocimiento de las gentes de á pie, estando en la hueste donde el Rey cavala, y de todos los ballesteros, flecheros, maestros de maquinas, artilleros, carpinteros, foseros, y de toda la artilleria de la hueste en todas las muestras: tiene la ordenanza sobre esto en la batalla el primer lugar en las escoltas, envia á buscar la señal para la noche; y si villa, fortaleza ó castillo, se toma, á él pertenece toda la artilleria que se halle, sea la que fuese, y si la de la hueste es mandada á tirar contra los enemigos, la que vuelva es de él. Iran tiene su derecho sobre las aves y cabras que en fecho de pillage son tomadas á los enemigos del Rey."

Las palabras del principio de este articulo, *tienen toda la corte*, significan creo (continua el Padre Daniel), que el Maestro de los ballesteros tenia toda la jurisdiccion, guardia &c. De las gentes de á pie estando en la hueste donde el Rey cavalgaba. No creo que esto quiere decir que el comando de todas las gentes de á pie estuviese adicto á su empleo, sino solamente que quando el Rey cavalgaba en la hueste, es á decir, quando estaba en el exercito, tomaba de él inmediatamente la orden para la infanteria, pasaba las revistas, &c. sin tener que recibirla del Mariscal de Francia; pero quando S. M. no se hallaba en la hueste, obraba solo por las órdenes del General que representaba la persona del Rey.

Esta reflexion está fundada sobre una resolucion de 22 de Abril de 1411, en tiempo de Carlos VI, con el motivo de la disputa ocurrida entonces entre el Mariscal de Boucicaut, y Juan, se-

ñor de Hangest, maestre de los ballesteros de Francia. Du Tillet habla de este decreto baxo el título del Condestable, de los Mariscales y de los Maestres de los ballesteros, tom. I, y dice: "los ballesteros, flecheros y artilleros teniendo á los Maestres de los ballesteros y de la artillería por superiores, disputaban no estar baxo el cargo de los dichos Mariscales. El Rey Carlos VI, sobre este debate movido entre el Mariscal de Boucicaut y el Señor de Hangest, Maestre de los ballesteros, declaró el 22 de Abril de 1411, que el conocimiento de los dichos ballesteros, flecheros y artilleros, pertenecía y debía pertenecer perpetuamente, y la recepción de sus muestras y revistas á los dichos Mariscales."

Esta diferencia no consistía sin duda en saber si el Maestre de los ballesteros, y quantos se hallaban á su mando, lo estaban en el ejército al del Mariscal de Francia; porque en todos tiempos los oficiales de mas consideración, como fue despues el Coronel General de Infantería, obedecían en el ejército al Mariscal de Francia, como al General de todas las tropas; sino en saber si los delitos de los ballesteros, flecheros y artilleros debían ser juzgados por el Maestre de los ballesteros, ó por el Mariscal de Francia en el ejército; si correspondía á éste mandar las revistas de los ballesteros, flecheros, &c. recibir el dinero para el sueldo, y otras cosas semejantes, quando estaba presente; y esto es lo que se declaró á favor del Mariscal.

Du Haillant, que hace tambien mencion de este decreto (*de l'estat des affaires de France, lib. 4. fol. 305. v.*), dice que se anuló despues que los Maestres de los ballesteros reclamaron contra la resolución, y que fueron restablecidos en los derechos que los Mariscales de Francia les habían disputado.

Du Tillet, y algunos otros, segun su testimonio, escribieron despues, que al empleo de gran Maestre de los ballesteros se substituyó el de Coronel general de infantería. "El Maestre de los ballesteros dice, era empleo antiguo, nombrado así desde el tiempo de San Luis y antes, porque de las gentes de á pie, los ballesteros estaban en mayor estimación, y le ha sucedido el de Coronel de la Infantería."

Este dictamen está apoyado sobre un mal principio, pues que Du Tillet parece suponer que todos los ballesteros eran de infantería; pero nuestros historiadores nos sacan de este error: Felipe de Comines, contando la batalla de Fornoué, en el reinado de Carlos VIII, hace muchas veces mencion de los ballesteros á caballo, tanto entre los Franceses como entre los enemigos. El mismo autor hablando de las tropas que Juan, Duque de Calabria llevó á los Principes, durante la guerra del bien público, al principio del reinado de Luis XI, dice que entre otras tropas, *habia quatrocientos cranequiniers que le habia prestado el Conde Palatino, gentes muy bien montadas, y que parecían bien ser gentes de guerra. Estos cranequiniers eran ciertamente ballesteros á caballo.*

Marcos de Grimaut, señor de Antibes, que se habla en la lista de los grandes-Maestres de los ballesteros en el reinado de Carlos V, año de 1373,

tiene el título de *Capitan general de los ballesteros, tanto de á pie como de á caballo, estando al servicio del Rey*, por letras patentes dadas en Vincennes, el 16 de Diciembre de 1373. Se habla tambien de flecheros á caballo, en tiempo del Rey Juan, y en el artículo de Baudouin de Lence, Gran-maestre de los ballesteros.

Es, pues, evidente que el empleo de Coronel general de infantería no ha sucedido al de Gran-maestre de los ballesteros, no solo porque esos dos cargos eran en todo diferentes, mas tambien porque habia ballesteros á caballo, baxo las órdenes del Gran-maestre de los ballesteros; en lugar de que el empleo de Coronel general de infantería no daba jurisdicción sobre caballería alguna; que lo perteneciente á la artillería antigua y nueva, jamas dependió del Coronel general; y que toda la artillería antigua estaba toda á las órdenes del Gran-maestre de los ballesteros. Por esta última razon la dignidad de Gran-maestre de la artillería de hoy, representa mucho mejor la del Gran-maestre de los ballesteros, y hay entre ellas mucha mas semejanza. La de Gran-maestre de la artillería tiene la inspeccion sobre todas las máquinas de guerra, y sobre su uso; y este título, dado mucho antes de la invención de las armas de fuego, pudo haberse conferido al Gran-maestre de los ballesteros; por lo menos es cierto que estaban á sus órdenes oficiales nombrados *maestres de artillería*, desde el año de 1291 en tiempo de Felipe el Hermoso, y despues baxo sus sucesores, lo que subsistió hasta la invención de la artillería, y aun mas adelante; pues que segun la acta precedente, no solo los flecheros y los ballesteros, sino tambien los maestros de máquinas, los artilleros, y toda la artillería de la huete estaban á las órdenes del Gran-maestre de los ballesteros.

Los maestros subalternos de la artillería tenían títulos particulares, como de la artillería de Louvre, de Ruan, de Melun, &c. Se ve en nuestra historia, hasta en 1378, hacia el fin del reinado de Carlos V, que estos eran hidalgos de poca consideración, y alguna vez simples ciudadanos.

El empleo de Gran-maestre de los ballesteros estuvo vacante sesenta años despues de la muerte del Señor de Auxi, promovido á él en 1161. Puede que fuese en este intervalo quando prevaleció el título de Gran-maestre de la artillería. Baxo Luis XI se cometió al señor de Crussol el gobierno de todos los artilleros de Francia; y Francisco I, renovó en 1513 la dignidad de Gran-maestre de los ballesteros en Aimar de Prie, que fue el último que poseyó este empleo (*Hist. de la mil. franc. tom. 1. pag. 191.*)

BALLISTA. Máquina para tirar piedras. Se usó de esta máquina desde los tiempos mas antiguos hasta que se comenzó á servir de la pólvora para arrojar cuerpos pesados. (*Véase el Dic. de las antigüed.*)

BALLISTICA. Ciencia de la proyección de los cuerpos pesados (*Véase el Diccion. de Matem.* y el de Artil.).

BALUARTE. Obra de fortificación, que hace parte de la circunferencia de la plaza, y compuesto de dos caras y de dos flancos.

Lam. 8. Fig. 133. A B. Caras.

B C. Flancos.

CD. Parte de la cortina.

C E. Media-gola.

C E G. Gola.

A F. Capital del baluarte.

A. Angulo flanqueado.

B. Angulo de la espalda.

C. Angulo del flanco con la cortina.

E. Angulo del centro.

Se llama *baluarte regular*; aquel cuyas líneas y ángulos correspondientes son iguales entre sí, é *irregular* aquel en que una de las líneas; ó uno de los ángulos no es igual á sus correspondientes.

*Baluarte simple*; es aquel cuyos flancos son rectos.

*Baluarte de orejones*. Aquel cuyos flancos, retirados y convexos hacia el ángulo del centro están cubiertos por la extremidad de la cara; y esta extremidad se llama orejon.

Fig. 134. E. Angulo del centro.

B. Flancos convexos, retirados hacia el ángulo del centro.

A. Sitio de los flancos rectos.

C. Orejones.

*Baluarte vacío*, es aquel cuyo centro está mas baxo que el terraplen del muro. En éste la línea interior del muro es paralela á la exterior:

Fig. 135. C. Centro vacío.

T. Terraplen.

L. Línea interior del muro.

*Baluarte lleno*, el que tiene el centro relleno; y á nivel con el terraplen de la muralla. En este la línea interior del terraplen de las cortinas, forma un ángulo, cuyo vertice está sobre la capital del baluarte.

Fig. 136. C. Centro lleno.

L. Línea interior del terraplen de las cortinas.

T. Terraplen.

D. Capital del baluarte.

*Baluarte cortado*, el que, en lugar del ángulo flanqueado, tiene uno ó dos ángulos entrantes. Esta especie de baluarte es defectuoso.

Fig. 137. A. Lugar del ángulo flanqueado.

B. Angulo entrante.

*Baluarte plano*, aquel cuyas dos medias-golas forman una línea recta.

Fig. 138. G. Medias golas.

C. Capital.

Art. Milit. Tom. I.

(41). En España se observa defectuoso. Véase

*Baluarte destacado*, ó de campaña, es un reducio en forma de baluarte.

(N.) BANDA. Adorno ó insignia que llevaban antiguamente los Oficiales del ejército: era una cinta ancha, ó un tafetan que atravesaba desde el hombro izquierdo al costado derecho.

BANDAS. Divisiones de tropas; (Véase INFANTERÍA.)

BANDERA. (Véase INSIGNIAS.)

La *bandera* es la insignia de la infantería, y se substituyó á los antiguos estandartes, quando la milicia francesa tomó una forma arreglada y constante: Todas las tropas de la Europa tienen *banderas*; y en la mayor parte hay una por compañía.

Las *banderas* sirven en general para la reunion de las tropas, como todas las demas insignias, y podrian servir tambien para su alineamiento; pero son demasiado incómodas por su gran tamaño y poca firmeza; el menor viento las agita de tal modo, que es muy penoso sostenerlas, y embarazan mucho á los soldados inmediatos. No se pudieron adoptar divisas que diesen mayor fatiga, y fuesen menos útiles. Las mas perfectas y de menor estorvo que servirian á un mismo tiempo para la reunion y alineamiento son evidentemente las águilas, y otras insignias Romanas.

Se da el nombre de *banderas* á las insignias militares de que usa la infantería francesa.

Las *banderas* modernas se componen de tres partes, que son asta, *bandera* y corbata.

La asta es un baston hecho de madera ligera de una pulgada de diámetro, y de nueve pies y seis pulgadas de largo; la parte inferior de la lanza se llama *cuento*, y está revestida de un pedazo de hierro, ó recaton de seis pulgadas de largo, que acaba en punta, y sirve para fixar en tierra la *bandera*; la parte superior está armada de un pedazo de cobre dorado que tiene seis pulgadas de largo, y su forma la de un hierro de lanza antigua.

La *bandera* se compone de una tela de seda llamada tafetan, de cinco pies y seis pulgadas de larga, y lo mismo de ancho; y está asegurada á la lanza con clavos dorados.

Las corbatas son tambien de tafetan; tienen dos pies y tres pulgadas, así de largo como de ancho, y escan anudadas por debajo del hierro de la lanza, y por encima de la *bandera*.

Esta se contó largo tiempo á Oficiales jóvenes llamados *Aflicetes*, cuya graduacion era la última entre los Subalternos.

En el día la *bandera* está entre las manos de un militar veterano, conocido con el nombre de *abanderado*, que ha llegado á este grado por su mérito, y se escoge ordinariamente entre los Sargentos primeros mas antiguos; y sin duda que esta mejor en poder de un guerrero que ha encanecido baxo las armas, pero aun robusto, que en el de un joven casi siempre sin fuerzas, ó á lo menos sin experiencia. (1).

Tuvimos mucho tiempo tres *banderas* por ba-

Z 2

ta.

ARMAS. Véase en el Tom. I.

taillon, despues se reduxeron á dos; y hoy á una sola.

La *bandera* se coloca en el centro del batallon, y su guardia se compone de quatro Sargentos y ocho caporales.

La del primer batallon es blanca; la del segundo de diferentes colores, que en su origen pudieron ser dictados por la razon; pero al presente parece efecto de la casualidad, ó del capricho.

Las *banderas* se renuevan siempre que las antiguas no estan de servicio: El Rey da el asta y la *bandera*, y el Coronel pone la corbata.

Quando los regimientos reciben *banderas* nuevas, las hacen bendecir, y esta ceremonia que se executa con pompa religiosa militar se describe en el artículo BENDICION DE BANDERAS.

#### De la distincion y de la forma de las *banderas*.

Las insignias militares que llamamos *banderas*, solo pudieron instituirse para distinguir los diferentes cuerpos de tropas, y para facilitar á los individuos de cada uno los medios de reunirse á sus compañeros: así quando el arte de la guerra dió algunos pasos hacia su perfeccion se abandonaron los pequeños haces de heno que se llevaban en lo alto de una pica, y se tomaron por insignias otros varios objetos mas fáciles de distinguir: que en el principio fueron quadrúpedos, ó aves de las mayores, llenas de paja; y á estas sucedieron imagenes mal pintadas en una tela de lana, ó de hilo; y de aqui vino el nombre de *bandera*. Hasta entonces no se habia perdido de todo punto el objeto de la institucion de las insignias; pero bien pronto se borraron los vestigios. Geroglíficos mas ingeniosos que sensibles sucedieron á las representaciones de los animales, borradas y reemplazadas por imagenes de algun Santo, reverenciado en la comarca, ó por la de un guerrero célebre en sus hechos; y en fin, las *banderas* vinieron á ser tales, como las vemos en el día; esto es, un compuesto de pedazos de tela de seda de diferentes colores, pero tan confusas, que es casi imposible distinguir una de otra, y sobre todo saber á qué cuerpo pertenece. Las *banderas* deben ser tales, que no haya dos en un ejército que se parezcan, y han de tener bastante analogia con los uniformes, para que cada individuo pueda reconocer facilmente aquella en que ha de combatir. Habria, me parece, un modo simple y facil de conseguirlo.

Supongamos por exemplo, que los regimientos del ejército francés estuviesen en once divisiones de á diez regimientos cada una; que la primera tuviese las solapas blancas, la segunda negras, la tercera azul de Rey, la quarta de escarlata, la quinta azul celeste, la sexta de violeta, la septima de gris, la octava verde baxo, la nona de carmesí, la décima amarillito, y la undécima de gris argentino: supongamos tambien que el primer regimiento de cada division tenga la vuelta blanca, el segundo negra, el tercero azul de Rey, &c. (Véase UNIFORMES.) Es, pues, claro, que no habrá dos regimientos de los mismos co-

lores distribuidos en el mismo orden, y que jamas se podran confundir: establecido este método, dividamos nuestras *banderas* en dos bandas iguales de dos pies y medio de largo, con el mismo ancho; (dimensiones que son mas que suficientes) hagamos que la *banda* superior represente la solapa, é indique la division en que se comprende el regimiento; y que la *banda* inferior haga conocer, como la vuelta, el lugar del mismo regimiento en la misma division. Así tendremos *banderas* que no podran confundirse, y que se reconocerán facilmente, aunque sea de muy lejos.

Para distinguir la diferencia de *banderas* de un mismo regimiento, recurriremos á las corbatas, la primera la llevará blanca, la segunda negra, &c.

Este método para hacer conocer las *banderas* puede aplicarse á los estandartes, á los guiones, y á las banderolas. *Vease estas palabras*: y no impediria el que se les pudiese cierto emblema por alguna victoria. (Véase RECOMPENSAS MILITARES.)

#### Del número de las *banderas*.

¿Basta una *bandera* á un batallon? Recordemos por qué fueron instituidas, y veremos que es necesario mayor número: un batallon dió la guardia de honor á un Principe de la sangre, ó á un Mariscal de Francia: vedle sin insignia militar, vedle sin objeto de reunion, sin socorro para tomar ó dar punto á los alineamientos, vedle, en una palabra, privado de un gran medio para conseguir la victoria. Una bala de cañon ó de fusil rompe la asta de la *bandera*, ved el mismo inconveniente. Los Romanos, pueblo verdaderamente guerrero, no se contentaron con dar una insignia militar á cada legion, pues dieron una particular á cada division y á cada subdivision de este cuerpo: ¿por qué á su exemplo, no daremos una *bandera* á cada gran division de nuestros ejércitos, una á cada regimiento, una á cada batallon, y una á cada compania? Esta era la opinion del Mariscal de Saxonia, cuya autoridad nos parece de bastante peso para hacer inclinar su balanza. (Véase el Tomo I, pag. 63 de sus Sueños.) Se me dirá, que si llegamos á perder una batalla, el enemigo vano con el gran número de *banderas* que nos habrá tomado, se hará mas atrevido, y nuestras tropas se desalentaran. Bien sé, que para prevenir semejante desgracia, el Principe de Orange; instruido por lo pasado, no dexó mas que una *bandera* en cada batallon de su ejército en 1693; pero esta objecion por fundada que parezca, no es menos facil de contrarestar: demos solo el nombre de *bandera* á la del regimiento, no hagamos caso de honor, sino en la conservacion de ésta; y tendremos todas las ventajas de la multiplicidad de insignias militares, sin padecer los inconvenientes.

¿No sería ventajoso, que durante la paz, solo tuviesen los regimientos las *banderas* de batallon y de compania; y que la del regimiento no saliese mas que para el Rey, ó en presencia de los enemigos del estado? El espíritu militar es en

espíritu en un todo particular, y por la combinación de una infinidad de pequeños medios se le da la energía. Esta verdad nos hace sentir el que no subsista el oriflama, y que el General no tenga su *bandera* particular, pues se podría sacar un gran partido de la una y de la otra; porque además de la utilidad metafísica de que acabamos de hablar, la *bandera* del General tendría otras muchas. (Véase el Emperador Leon, por Mézerri, tom. 1.º pag. 203 y 204, los sueños del Mariscal de Saxonía, tom. 1.º pag. 140; los comentarios de M. de Turpin, sobre Montecuculi, tom. 2.º pag. 412.).

#### De la guardia de la bandera.

Veremos en el artículo *ABANDERADO*, cuáles son las cualidades correspondientes á estos oficiales; y nos contentaremos con preguntar aquí si no deberían tener siempre cerca de sí á un sucesor ó un adjunto, para reemplazarlos dignamente quando graves heridas, ó una enfermedad los pudiese en la imposibilidad de llevar la *bandera* por el camino difícil de la victoria?

Confiamos la guardia de la *bandera* al primer sargento, y á los dos primeros cabos de cada compañía; y ciertamente que no se puede poner á mejor cargo: ¿pero estos no son necesarios en sus compañías? ¿la *bandera* no es un gran aumento de fatiga? y no será temible que estos hombres preciosos se acaben demasiado pronto? Los doce primeros veteranos de cada regimiento con un número igual de jóvenes hidalgos voluntarios, á quienes se diese una paga moderada podrían, me parece, reemplazar con ventaja á los bajos oficiales de las compañías. Para guiar las *banderas* es preciso inteligencia; y para guardarlas no es menester sino valor; ¿pues dónde se hallará mas que en nuestros veteranos, y en la noble juventud francesa?

#### Del respeto que se debe á las banderas.

Nuestras *banderas* marchan siempre rodeadas de una guardia formidable, se las recibe con respeto, y se las retira con solemnidad; esto es mucho, pero no es bastante. Los romanos hacían mas, y tuvieron ocasion de gloriarse de ello. Para un legionario, nada mas sagrado que el aguilá; las insignias eran igualmente reverenciadas que las estatuas de las divinidades. Tacito las llamaba los Dioses de la guerra y de las legiones; se les daban altares, y servían de refugio á los que temían una violencia; el que había jurado por ellas, primero que faltase á este juramento, faltaría al que hubiera hecho por su propia cabeza. ¿Por qué no imitemos este pueblo prudente? ¿Por qué no inspiraremos al soldado una veneración religiosa á sus insignias? Pues aquí el exceso no sería peligroso ni vituperable. Veremos en el artículo *juramento militar*, que el respeto á las *banderas* podría darle mucha fuerza. Esta era la opinión del Mariscal de Saxonía, tom. 1.º pag. 141.

Hablaremos, en fin, en el artículo *PUNICION*, de las penas con que debería amenazarse á los cuerpos que fuesen tan infelices que perdiesen sus *banderas* (C).

**BANDERAS.** (frente de) Frente de una línea formada por las tiendas de un campo, ó por las divisiones de un cuerpo de tropas. De un ejército que está en línea se dice que está formado en *frente de banderas*; de un ejército que está campado en una sola línea; se dice que lo está en *frente de banderas*; y de los pabellones de armas en un campo, que están colocados al *frente de banderas*.

**BANDEROLA.** Lista de tela de seda ó de lienzo de diferentes colores, que sirve de adorno á las insignias, á las lanzas, á las picas, á las trompetas, y á otros instrumentos de guerra.

**BANDIDOS.** (Véase *AVENTUREROS*.)

**BANDO.** Publicación de órdenes del Rey ó de sus tenientes, que son los oficiales militares y los magistrados.

Por medio de un *bando* se publican al frente de una tropa que llega á una ciudad, fuerte, castillo, ciudadela, &c. sea para detenerse allí poco tiempo, ó para quedar de guarnición, los reglamentos de policía y de disciplina que deben observarse en ella.

Los Comisarios de guerra tienen el cargo de publicar estos *bandos*. En su defecto el gobernador ó comandante de la plaza lo encarga á uno de sus oficiales del estado mayor, ó á uno del estado mayor del regimiento. Su principal objeto es comunmente la prohibición que se hace á los soldados de pasar mas allá de los límites que se les señalan, de echar mano al sable ni á la bayoneta para reñir fuera ni dentro de la plaza, de cometer algun desorden, de irse á otro alojamiento que al que le está señalado por su boleta, y de exigir de sus patrones mas que lo determinado por las ordenanzas. El comandante añade á estos puntos principales, las prohibiciones y reglamentos particulares que juzga útiles y necesarias á la policía de la plaza. Los jefes de los cuerpos hacen tambien publicar *bando* á la cabeza de sus regimientos, de lo que creen á proposito para la policía y disciplina interior del cuerpo de su mando.

Los oficiales municipales instruyen tambien á los habitantes, por medio de *bando*, de los reglamentos concernientes á lo que deben dar á las tropas, de lo que han de hacer si reciben algun daño ó injuria de los militares, y que se vean precisados á quejarse.

Los *bandos* en otro tiempo se publicaban en la infantería á nombre del Coronel-general: pero una ordenanza de Luis XIV, de 12 de Octubre de 1661, manda que solo se execute á nombre del Rey.

Se da tambien el nombre de *bando* al toque de la caja ó de la trompeta, que anuncia la publicación del *bando*. (Véase *POLICIA*, y *DISCIPLINA*.)

**BANDOLERA.** Banda de cuero puesta sobre un hombro que cruza el cuerpo por delante y por atras, y sus extremidades se reúnen en el lado opuesto. Su uso es para llevar en ella una arma, como fusil, carabina, espada, bayoneta, ó otra pieza del armamento, como frasco, cartuchera, bolsa granadera, ó sea lo que fuese.

**BANDOPHORO.** Se llamaba el que llevaba la insignia de la banda, en tiempo del Emperador Mau-

Mauricio (año 582), y en el del Emperador Leon el Filosofo (año 889.).

Entonces la insignia se nombraba *bandum*; y despues se dió este nombre á la division de tropas, distinguida por una insignia, como entre los Romanos la palabra *signum* significó insignia y manipulo.

**BANNALISTAS.** Cuerpo de milicias regladas levantado en Croacia, y que pareció con este nombre en los ejércitos Austriacos. El Mariscal de Bahiani, que entre otras dignidades de que estaba revestido, tenia la de *Ban* de Croacia, las hizo tomar el nombre de *bannalistas*; de que blasonaba hasta decir que era su guardia. De todos los cuerpos de la Milicia Ungara, Croatos, Esclavones y otros de Alemania, era el mas hermoso, el mas bien formado y el mejor disciplinado (F).

**BAQUETA.** Grada construida de tierra, ó de mampostería en lo interior y al pie de un parapeto. Sirve para que el soldado colocado en ella pueda tirar por encima del parapeto paralelamente á superficie superior.

Casi todas las obras de fortificacion tienen *baquetas*. (Véase FORTIFICACION. OBRAS DE TIERRA. Sec. I. y II.)

(N.) **BAQUETA.** Vara delgada de madera con un casquillo de cuerno ó metal, que sirve para atacar el fusil. Por lo regular son todas de hierro.

**BAQUETAS.** Castigo militar. El reo desnudo desde la cintura arriba corre por entre dos filas de soldados armados de varillas de sauce ó mimbre, que le sacuden en las espaldas quando pasa por delante. Este castigo es infamante. (Véase DELITO, PENAS.)

(N.) **BAQUETAS.** Los palillos con que se toca la caja ó tambor.

**BARBACANA.** Pieza de fortificacion que se ponía antiguamente delante de un puente ó de la puerta de alguna ciudad: se ve una al uno de los extremos del puente de Barcas de Ruan, y se la da en el día el nombre de *barbacana*.

Esta palabra significa tambien las pequeñas aberturas que se hacian en las murallas de los fuertes y castillos, para tirar á cubierto sobre el enemigo; y estas eran especies de troneras.

(\*) Nosotros no damos esta segunda acepcion á la palabra *barbacana*.

**BARBAROS.** Hombres extrangeros, que hablan una lengua diferente de la nuestra. Este es el sentido que parece dan á esta palabra muchos autores antiguos. Ovidio decia de los Getas:

*Barbarus hic ego sum, quia non intelligor illi,  
Et ridens stolidi verba latine Geta.*

Y San Pablo: *Si nesciero virtutem vocis, ero loquens barbarus; & loquens mihi eris barbarus*: Asi cada nacion llamaba *barbaras* á las otras. Despues el orgullo nacional añadió la idea de desprecio á la de la inferioridad; y en este sentido la empleaban los Griegos y los Romanos. Muchos poetas antiguos, y despues de ellos Aristoteles, decian que era propio el que los Griegos dominasen á los *barbaros*, porque ser esclavo ó *barbaro* por natura-

leza era una misma cosa (Polis. C. 2. P. 297. C.). Isocrates da este nombre á los pueblos, naturalmente enemigos de todos los demas, y dice, que despues de la guerra con las bestias feroces, la que se hace á los hombres de esta especie es la mas justa y la mas necesaria. Los Romanos por aquel titulo merecian bien el nombre de *barbari*. (Véase GUERRA.)

No era en esta odiosa acepcion en la que los Germanos y los Francos hacian vanidad de aquel nombre; sino en calidad de extrangeros y conquistadores, ó en la de hombres ilustres. La palabra *bar* en su lengua daba la idea de hombre y de ilustre.

**BARBERO.** Soldado encargado de afeitar los hombres de su compañía.

Por la ordenanza expedida baxo el ministerio de M. de S. Germain, los *barberos* de las compañías estaban exentos de todo servicio militar, y tenian diez sueldos diarios; pero por la provisional de 1748 se reformaron.

¿No seria necesario volver á establecerlos? No podrian ser útiles durante la guerra en los hospitales del ejército, y en tiempo de paz en los de las plazas? El cirujano mayor de cada cuerpo no podria darles algunas lecciones teóricas y practicas que los hiciese capaces de ciertas pequenas curas? Si se cometiese á los cirujanos mayores, como la economia lo requiere (Véase CIRUJANO MAYOR) la cura de ciertas enfermedades ligeras, ¿no serian indispensables? Si no se vuelven á crear los *barberos* no será preciso que la masa general ya adeudada, se encargue de dar una alta paga al que afeite una compañía? Pues si se exéntase á esta masa de la paga de los *barberos*, seria preciso que recayese su importe sobre la de la compañía, ó la particular de cada soldado; y los oficiales subalternos saben bien quan débil es aquella, y quan corta ésta (C).

(N.) **BARBETA.** Fortificacion cuyo parapeto no tiene troneras ni merlones, para cubrirse los soldados y artilleros.

(N.) **BARBIQUE**, lo mismo que **BARBEROL**. Véase.

(N.) **BARBOTE.** (Véase BARBERA.)

**BARDA.** Armadura defensiva del caballo. (Véase ARMAS.)

(N.) **BARDADO.** El caballo cubierto con armas defensivas ó armaduras llamadas *bardas*.

**BARDOS.** Segunda clase de los druidas, destinada á mover con sus canciones el espíritu y firmeza de los guerreros, y á celebrar sus hechos ilustres (Véase CANTION.).

**BARRA** (juego de la). Ejercicio gimnastico, que en otro tiempo se usaba entre las tropas francesas; y consistia en arrojarse una barra de hierro muy pesada á una gran distancia. El que la tiraba mas lejos ganaba el premio. (Véase EJERCICIOS.)

(\*) Tambien usó de este ejercicio la milicia romana segun lo refiere Salustio de Pompeyo. Las barras eran de dos modos, de fierro llamadas por Cesar *Varis*, y de madera llamadas *linguatas* por una lengua de hierro que tenian á un extremo.

**BARRACA.** Cabana construida para alojar los soldados, quando la campaña se prolonga hasta el

el fin del Otoño , y durante el invierno ; pues como las tropas padecerian demasiado frio baxo las riendas se las abarraca , quando se ha de estar mucho tiempo en un mismo campo. Las barracas se hacen con palos y cañas , tierra , zarzos ó tablas , y cubiertas de paja , tablas ó cespedes.

Todo oficial que manda un puesto , debe hacer construir en él una *barraca* para poner sus soldados á cubierto de las intemperies del ayre , y de los tiros que las partidas enemigas pueden disparar de lejos para inquietarlos. (Véase ORRA DE TIERRA. II. *secc.* (C).)

**BARRETE**, ó **BARRETA**. Lo mismo que **CAPACETE** (Véase).

**BARRERA**. Puerta de madera , que cierra la entrada de una obra de fortificacion (Véase esta palabra) , ya sea en forma de enrejado ó toda sólida. En la milicia antigua daban este nombre al parapeto que se hacia para defenderse del enemigo.

**BARRERA** (combate de la). Véase **TORNEO**.

**BARRICADA**. Atrinchamiento hecho con materiales de toda especie , como cubas , cestones , sacos llenos de tierra , vigas , maderos , ruinas de casas , &c. Quando se defiende una casa se barrican las puertas ; y quando una ciudad , las casas y las entradas de las calles.

Se da tambien el nombre de *barricadas* á las cadenas que se ponian en otro tiempo en las calles de las ciudades grandes , quando habia alguna sedicion , y en las plazas de armas quando ocurría alarma y sorpresa. En el primer caso podian impedir á los sediciosos de correr por las calles con tanta libertad como lo harian sin este obstaculo , y de pillar , saquear y cometer los desordenes á que se abandonan los espiritus sin freno ; mas en un ataque repentino deben ser una débil resistencia contra un enemigo que se ha hecho dueño de algunas puertas y cuerpos de guardia. No obstante , como pueden retardar su marcha hácia las plazas de armas donde se reune la guarnicion , y darla algunos momentos mas , no eran absolutamente inútiles , y aun hoy servirian en aquellas ocasiones criticas en que la necesidad obliga á hacer uso de quanto hay , y de quanto puede encontrarse ; empleandolas solamente en las avenidas por donde el enemigo pudiese dirigirse á las plazas de armas , y á otros puestos importantes.

**BASCULA**. Máquina que sirve para levantar un puente levadizo , y se compone de dos maderos atravesados por un eje colocado hácia el medio de su longitud ; de suerte , que dando la vuelta sobre este punto fijo , una de sus extremidades se levanta quando la otra se baxa. Es una palanca cuyo punto de apoyo está entre la potencia , y la resistencia. Una parte de estos maderos sale fuera de la puerta , y sostiene las cadenas del puente levadizo , y la otra está dentro , y tiene sus contrapesos que balancean el del puente ; de suerte , que tirando y baxando la extremidad interior de los maderos , la otra se levanta , y eleva el puente.

(N.) **BASTIDA**. Máquina de la milicia antigua que servia para expugnar los castillos y plazas fuertes : era una torre de madera mas alta que la muralla , colocada , sobre un carro pequeño y fuerte ,

con sus ruedas : á competente altura tenia un cobertizo de maderos fuertes debaxo del qual iban defendidos los que la ocupaban , y arrojandose á los muros arrojaban á los enemigos dardos y flechas para desalojarlos. Levaban tambien un puente levadizo que echaban á la muralla para pasar facilmente á ella. Vitiges , Rey de los Godos usó de estas máquinas quando sitió á Roma. (Precep. de bell. Gothor. lib. 1.)

(N.) **BASTON**. Insignia de dignidad y mando militar.

La practica de transmitir alguna parte de la autoridad soberana á un particular , entregandole la señal distintiva de la potestad que se le conferia , es antiquissima.

Faraon puso su collar de oro á Joseph , haciendole superintendente de su Reyno : Asuero su manto real á Mardoqueo , creandole su primer ministro ; y los Emperadores Romanos daban la espada á los que elegian por prefectos del Pretorio.

Quando un Monarca ó una república establecia alguna dignidad que le representase para el mando de un ejército , ó la comision de una embajada , lo executaba entregando al electo una vengala ó *baston* con que parecia en público despues de esta ceremonia ; y por ella se reconocia su dignidad.

Los principales magistrados Romanos llevaban estas vengalas de materia mas ó menos preciosa , segun esaba determinado : la del Consul era de marfil , y la del Pretor de oro.

El *baston* de un embajador se llamaba *saduceo* , y el de general *Scytala* ; voz que viene de la palabra griega *σκληρα* , que en el sentido figurado significa simbolo del poder , acompañado del auxilio soberano. La Scytala entre los Griegos servia tambien al xefe del ejército para descifrar las órdenes que le enviaba su república , como puede verse en el artículo aviso.

Quando un General volvía triunfante de su expedicion traía el *baston* adornado con hojas de laurel.

En el dia usan de esta insignia en nuestro ejército todos los Generales , Brigadieres , Coroneles , Tenientes Coroneles , Sargentos mayores , Ayudantes , Abanderados , Porta-estandartes y Porta-estandartes , como tambien en los cuerpos de Casa real , Marina , Artillería é Ingenieros , aquellos cuyos grados de Coroneles ó Tenientes Coroneles están declarados vivos por ordenanza : advirtiendole , que en las clases de Teniente Coronel y Sargento mayor no pueden llevar *baston* quando tienen grado superior á su empleo de ejercicio , excepto los de estados mayores de plazas : y que en las guardias de Corps y Alabarderos , como tropa interior de Casa real , en lugar del puno y regalon dorado , de que usan todos los demas , le llevan de marfil por privilegio particular.

**BASTION**. (Véase **BALUARTE**.)

**BASTONADA**. (Véase **PENAS**.)

**BATALLA**. Accion entre dos ejércitos ó parte de ellos , que se atacan con el fin de derrotarse.

Se pondrán en este artículo los preceptos que los

los principales autores antiguos y modernos, dieron sobre esta materia, pues su gran importancia pide la reunion de las luces y conocimientos de todas las edades, é iran dispuestos por el orden de los tiempos, y confirmados con algunos exemplos que manifesten los progresos del arte; y los que son mas generales precederán á los particulares, á fin de que unidos á los primeros como á su origen puedan formar en el entendimiento una cadena de verdades, que de un anillo que se presente á la memoria se eslabonen los otros.

El objeto de un plan de guerra, de un plan de campaña de las marchas, de los campamentos de los estratagemas, de las sorpresas, y de todas las operaciones de un General, es obligar al enemigo á dar ó á recibir la *batalla* en una posicion poco ventajosa, de que deba resultar casi necesariamente la derrota mas completa. Así un General ha de emplear quantas luces, conocimientos, reflexiones, recursos, estudio y practica pueda adquirir para preparar esta gran operacion, para ejecutarla, y para conseguir la mayor de todas las ventajas que es obligar al enemigo á pedir la paz.

Dos autores antiguos, Onosandro y Vegecio, nos han dexado algunos preceptos para esta gran accion de guerra; y aunque no eran militares, con todo se encuentran en sus obras excelentes maximas, sacadas de otras compuestas por militares, y que existian en su tiempo.

El General, dice Onosandro, considerará sobre todo en sus disposiciones, el orden, la especie y calidad de tropas que debe oponer á las del enemigo, con relacion al genio, á las armas, y á las diferentes costumbres de las naciones.

No puedo aprobar ni vituperar absolutamente la conducta de aquellos que hacen arrasar sus atrinchamientos, y que colocan su ejército de suerte, que tenga á la espalda un rio, un escarpado, ó precipicio impracticable, á fin de ponerle en la necesidad de vencer, ó de morir. Todo lo que se ejecuta con gran riesgo tiene mas de temerario que de prudente, y depende mas de la fortuna que de la ciencia. Quando se quiere conseguirlo ó perderlo todo, en un momento, ¿cómo puede atribuirse á prudencia la victoria, y á resolucion la derrota? Que se permita á algunos soldados el exponer su vida por ostentacion de valor, el éxito puede ser ventajoso, y su pérdida de poca consecuencia; pero nunca aprobar que se tiene á la fortuna, aventurando como á un juego todo un ejército.

Sobre todo, me parece que lo yerran aquellos que pudiendo dañar muy poco á su enemigo con una victoria, y mucho á los suyos con una derrota toman semejantes resoluciones.

No obstante, si la ruina del ejército es inevitable, á menos de recurrir á estos medios extraordinarios, y si el enemigo lo pierde todo con la *batalla*, apruebo que quiten á los suyos toda esperanza de fuga. En estos casos la audacia es preferible; pues antes se ha de intentar destruir al enemigo, que esperar en una tímida inaccion una pérdida cierta.

Es importante hacer entender á los soldados que no solo en estas circunstancias en que no hay esperanza alguna de libertarse, sino tambien en qua-

lesquiera ocasion de combate, sigue á los fugitivos una muerte cierta; pues el enemigo los persigue, alcanza sin obstaculo, mientras que los que se mantienen firmes, y se defienden estan menos expuestos á perecer. De modo, que si estuviesen bien persuadidos á que el premio de los que huyen es una muerte vergonzosa, y el de los que se mantienen una muerte gloriosa; y que hay mayor riesgo en dexar el combate que en continuar la pelea, serian mas animosos y constantes en los peligros. Un ejército bien persuadido de esta verdad logrará una victoria completa y su pérdida será corta.

Ademas de las disposiciones premeditadas, las circunstancias del combate piden muchas veces otras nuevas é imprevisas. El Piloto antes de salir del puerto prepara todo lo necesario; pero si se levanta una tormenta, ya no es dueño de hacer lo que quiere, sino aquello á que se ve obligado; y entonces se expone al riesgo con audacia, sin atender á las reglas de su arte, obrando segun las circunstancias. El General debe hacer lo mismo; pues aunque haya instruido sus tropas en los ejercicios, y las haya dado el orden mas ventajoso, la tormenta del combate ocasiona variaciones y peligros imprevisos que perturban y trastornan los preparativos, y entonces es preciso que pensando prontamente sobre esas nuevas combinaciones, tome sus resoluciones mas por la necesidad que por los recursos de su memoria.

En el combate ha de moderar su espíritu, y no irse á las manos con el enemigo; pues por grandes que fuesen los efectos de su valor, serian menos útiles que perjudicial su muerte. La prudencia del xefe obra mas que su fuerza: un soldado vigoroso y bravo puede igualarle y aun reemplazarle en la accion; pero solo él prevenia é inventaria lo mas útil. Si olvidandose que debe dirigir á los que pelean, se abate á la funcion de hacerlo por su mano, abandona lo mas esencial, y se expone á no poder facilitar los socorros que jure necesarios. Quando aquel de quien depende la salud del ejército se mete en los mayores riesgos, no solo parece que busca su propia ruina, sino tambien la de los suyos, y mas bien merece la reputacion de General incapaz, que de hombre animoso. La gloria adquirida por la prudencia y la habilidad debe ser suficiente á un General: pero si es tan insensato que se cree menos digno de elogio, sino combate por su propia mano, no es valeroso sino temerario. Está muy bien que haga ver á sus tropas que no teme el peligro, á fin de que su aliento sostenga su constancia; pero no ha de combatir sin la precaucion necesaria para su mayor seguridad, y en el caso de que el ejército entero se vea en el riesgo de perderse, manifieste estar pronto á perecer con él; como á conservar-se por su bien, quando pasó el peligro.

La muerte del General frustró muchas veces las mas bellas esperanzas; el ejército casi vencido, viendo á sus enemigos sin xefe, ha vuelto á tomar aliento; y el vencedor le ha perdido buscando á vano á su conductor.

Las principales obligaciones de un General son ir de tropa en tropa, y animar con su valor á los que intimidó el peligro, sostener el animo de los



esforzados con sus alabanzas, contener á los cobardes con las amenazas, excitar á los lentos, reemplazar á los que se imposibilitan, y tambien á cuerpos enteros; socorrer á los que flaquean, y prever los instantes, las ocasiones, y los acontecimientos.

Reservará un cuerpo escogido para dar socorro donde sea necesario, ó para atacar al enemigo ya cansado por lo dilatado del combate. Puede tambien colocar á alguna distancia del campo de batalla, un cuerpo de tropas que, advertido por los batidores de los primeros instantes de la accion, caiga de repente sobre el contrario. Se servirá particularmente de este estratagemas quando espera un socorro, y los enemigos lo saben; pues no dudarán de que sean estas las tropas auxiliares, y tomarán quizá la fuga antes que se empenie el combate. Todo riesgo inesperado desconcierta mucho los espiritus; y mas si la tropa que sobreviene, tomando la vuelta del ejército enemigo, le carga por la espalda, y le quita hasta la esperanza de la fuga.

Es importante que las armas estén brillantes, porque su resplandor impone al enemigo; y como el terror entra en el alma por todos los sentidos, las tropas irán al combate gritando, moviendo sus armas, y marchando con un paso muy vivo. Algunas vez ha sido útil extender, durante el combate, la falsa voz de una gran ventaja; por exemplo de que una ala está ya victoriosa, ó que el General enemigo ha muerto.

En la persecucion ó en la retirada, contendrá el General sus tropas en el mejor orden, para que en esta padezcan menos, y en la otra hagan padecer mas al enemigo, y estén mas seguras de sorpresa; pues algunas veces las derrotadas viendose perseguidas por otras desbandadas, toman aliento, se reunen, forman sus filas, cargan á los vencedores, y los persiguen á su turno. La experiencia ensena que nada es mas seguro que mantenerse en su formacion, y nada mas arriesgado que perderla.

El General despues de la batalla sacrificará algun dinero, y distribuirá á oficiales y soldados las recompensas debidas á su valor.

(Vegecio está mas laxo sobre los principios generales de las batallas. Vamos á referir su doctrina sin sujetarnos al rigor de una traduccion exacta. "Despues de haber tratado, dice, de las partes menos importantes del arte de la guerra, es necesario hablar de estas acciones generales, en que la suerte decide en un solo día del destino de toda una nacion, y en que la victoria mas completa depende muchas veces de la casualidad. Entonces es quando un General se necesita á sí mismo todo entero, para poner en practica todos los recursos de su ingenio, y desplegar toda su habilidad; pues de su buena ó mala conducta debe esperar los sucesos gloriosos, ó las derrotas afrentosas.

"Antiguamente se hacia tomar á las tropas algun alimento antes de la batalla, para que estuviesen con mas vigor durante la accion, y no les faltasen las fuerzas en un combate largo y obstinado. Quando uno esta cerca del enemigo, y quiere empenar la accion, no hay que hacer salir al ejército, sea de sus arincheramientos, del campo, ó de una plaza, estando el contrario preparado, y

Art. Milit. Tom. I.

en buen orden, pues podria batirle separado: asi es necesario tomar sus medidas, de suerte que antes que éste llegue se ocupe el campo de batalla que se haya elegido, y esté formado en él el ejército. Quando antes de la salida sobreviene inopinadamente el enemigo, es preciso diferirla, ó hacerle creer que no se tiene tal designio; para que engañado con la especie de temor que se le muestra, se anime á insultar ó á pillar; ó se resuelva á retirarse, y entonces si se nota algun desorden en sus movimientos, se cae impetuosamente sobre él con lo mejor de las tropas, y en el momento en que menos lo espera.

Se ha de atender tambien á no llevar al combate tropas fatigadas de una larga marcha; pues esto les quita gran parte de las fuerzas que les serian necesarias para la accion. ¿Qué se puede esperar de un hombre que va sin aliento? Los antiguos cuidaban de evitarlo; y si en estos últimos tiempos no han atendido á ello los generales, tambien han dado grandes exemplos de las mas funestas desgracias. Es muy desigual el combate entre una tropa causada y otra descansada; entre la que está fresca y la que se ve cubierta de sudor; entre la que llega corriendo y la que espera sin hacer movimiento."

Este lugar de Vegecio encierra tres objetos generales cuya observacion es esencial: no llevar las tropas al combate sin que hayan tomado algun alimento, no formarse tan cerca del enemigo que pueda aprovecharse del instante del movimiento, y no meter en la accion á las fatigadas, y sin aliento. En quanto á lo primero, nuestras tropas tienen siempre vivres, y no es necesario darles orden para que coman quando tienen necesidad: en las expediciones y marchas aceleradas concede el General de tiempo en tiempo altos de bastante duracion para que el soldado pueda hacer la sopa, que es ya nuestro alimento necesario y ordinario. Es verisímil que Vegecio se ha detenido en este artículo, porque no teniendo siempre los Romanos pan preparado, era necesario darles tiempo para hacerle, y en orden á los otros dos puntos hablaremos de ellos en otra parte. El autor latino recomienda despues al General que va á dar la batalla una observacion en que creo no se ha puesto mucho cuidado ya largo tiempo. "Es bueno, dice, saber las disposiciones de las tropas en un día de batalla. La confianza como el temor se perciben facilmente en la cara, en las conversaciones, en la marcha y en las acciones de los soldados."

"No hay que fiarse del ardor que manifiestan las tropas nuevas, pues su inesperienza les hace siempre desear el combate; y asi es necesario evitarle si las veteranas manifiestan temerle. No obstante una arenga del General puede inflamar su espíritu, sobre todo si les presenta la accion que quiere empenar, baxo un aspecto propio á persuadirles que conseguirán facilmente la victoria. En este caso les manifestará la debilidad del enemigo, las faltas que ha cometido, las ventajas que han ya logrado contra él, y en fin, todo lo que pueda excitar su odio, cólera, é indignacion.

El temor á la proximidad del combate es un sentimiento que padecen todos los hombres; y aun

AA

al

algunos llegan á tal exceso, que la presencia sola del enemigo hace en ellos una impresion tan viva que les perturba el juicio. Pero no faltan medios de prevenir estos terrores; como por exemplo, antes de empeñar una accion, formar muchas veces sus tropas en parages donde no puedan ser atacadas, y tengan ocasion de acostumbrarse á la vista del contrario, escoger el momento favorable para executar alguna empresa, que sin ser importante produzca ventajas reales, como introducir el desorden en algunos de sus cuerpos, ó derrotarle algunas tropas; en fin, familiarizarlos á sus usos y modo de combatir; pues la costumbre quita el temor."

Vemos que los antiguos observaban con frecuencia estos preceptos. Iphicrates se abstuvo de combatir, aunque los aguieros eran favorables, y sus tropas mas numerosas que las enemigas, porque notó en los suyos algunas acciones de temor. Este mismo General llevando su phalange al combate, y viendo muchos soldados descoloridos, y que marchaban con paso debil les dixo: que los que hubiesen olvidado alguna cosa en el campo, podian ir á buscarla; entonces todos los cobardes retrocedieron al instante: y lejos de esperar que volviesen: *Soldados valientes*, dice á los que quedaron, *nos hemos libertado de estos viles esclavos: marchemos al enemigo, y recojamos solos el fruto de nuestro valor.*

Tacito nos ha conservado un exemplo admirable en este género. Germanico no fiándose de las promesas y palabras obligatorias, muchas veces aduladoras, de sus oficiales, pasó solo al campo á escuchar las conversaciones de sus soldados, y supo así la estimacion y el amor que le tenian, la confianza y el ardor que todos manifestaban para atacar á Arminio. Es necesario, decian unánimes en medio de la tranquilidad de la noche, servirle como nos protege, y sacrificar á su gloria, á la nuestra y á la venganza, á todos los mal intencionados, y violadores de la paz."

Por lo que mira á los jóvenes, que llenos de ardor, desean siempre combatir, citaremos la respuesta de Paulo Emilio al joven Scipion. Osó éste aconsejar á su General que atacase á Perseo, pero aquel viendo que el momento no era favorable: *Joven*, le dixo, *yo tendria el mismo deseo que tu, si no tuviese mas edad que la tuya, pero la experiencia me contiene, y me hace dudar de un suceso que crees cierto.*

El Emperador Leon dice tambien que no se deben llevar al combate los hombres que tienen miedo. En Plutarco se hallan muchos exemplos de Generales que acostumbraron poco á poco sus tropas á ver al enemigo sin temor, y entre ellos el de Mario para con los Teutones. Polibio y otros historiadores refieren tambien muchos semejantes.

De estas primeras observaciones pasa Vegetio á aquellas que mas particularmente son aplicables á su objeto, y habla de este modo de la eleccion de un campo de batalla. "Un General habil debe saber que la victoria depende en gran parte de la situacion que ocupa su ejército. Asi, yendo á dar batalla, es menester que busque en el terreno su primer medio de vencer. El mejor será el mas ele-

vado; pues los tiros de alto á baxo tienen mayor fuerza; y el que ataca á un enemigo colocado en una altura halla que vencer. al contrario, y al terreno. No obstante, no es esta una regla general. Si las principales fuerzas del enemigo consisten en caballeria, y no se le puede oponer mas que infanteria, es necesario buscar los sitios difíciles, quebrados y montañosos. Si por el contrario es caballeria en la que uno funda principalmente la esperanza del suceso, contra infanteria enemiga, se ocupa un terreno un poco elevado, que al mismo tiempo sea igual, descubierto, sin bosque y sin laguna."

Trata despues de las disposiciones para la accion, y dice: tres cosas hay que considerar al formar un ejército para combatir: es á saber, el sol, el polvo y el viento. El sol deslumbra quando viene de cara, el viento contrario disminuye la fuerza de los tiros propios, y aumenta la violencia de los del enemigo, y el polvo quita la vista si da en los ojos. Estos son unos inconvenientes que aun los Generales menos hábiles procuran evitar; pero los que nada omiten no se limitan á lo presente, extienden su prevision á lo futuro, y lo disponen de modo que el sol no les incomode en el resto de su curso, ni que los vientos que soplan ordinariamente á ciertas horas, les sean contrarios durante el combate.

Un buen orden de batalla contribuye mucho al suceso; y el mejor ejército será batido si se forma sin arte. La primera linea debe componerse de soldados veteranos bien exercitados, que en otro tiempo se llamaban *Principes* (Creo que Vegetio habla aqui de las filas, y no de las lineas como comunmente se ha entendido; pues que lo que dice mas abajo del terreno que las filas y las hileras ocupan, me parece lo prueba evidentemente (K)). La segunda de buenos soldados armados de lanzas ó dardos, llamados antiguamente *batalli*.

Cada soldado en batalla ocupa tres pies de frente poco mas ó menos: de modo, que en un espacio de mil pasos se puede formar una fila de mil seiscientos sesenta y seis hombres (el paso era de cinco pies romanos, ó de quatro pies, seis pulgadas y cinco lineas). Entonces las filas no estan demasiado abiertas, ni el soldado embarazado para sus movimientos. Se dan seis pies de intervalo entre las filas, á fin de que los soldados tengan libertad de moverse atras y adelante; porque un tiro parte con mas violencia quando el que le arroja lo hace saltando. Se forman, pues, estas dos lineas de soldados exercitados y pesadamente armados, que como una muralla firme y sólida no deben retroceder ni perseguir al enemigo desordenado, por no desunirse, pues su único objeto es esperarle á pie firme, sostener su choque, rechazarle y romperle.

Detras de estas dos lineas se forma otra de los armados mas á la ligera; que han de ser jóvenes flecheros, de los mas diestros en arrojar las saetas, y que en otro tiempo se llamaban *secundarii*. Otra quarta linea se compondrá de los hombres mas ligeros armados de escudos, de los mas jóvenes flecheros, y de los mas diestros en combatir con el *vicinum*, y los proyectiles nombrados *martinibarbati* y *plumbata*: que á unos y otros se daba

antiguamente el nombre general de *armados á la ligera*.

“En quanto al modo de combatir de estos cuerpos, mientras que las dos primeras líneas se mantienen firmes, la tercera y la quarta pasan al frente para escaramuzar y empuñar el combate, arrojando sus flechas y saetas; y si consiguen poner en fuga al enemigo, lo persiguen con la caballería; mas si por el contrario son rechazados vuelven á la primera y segunda línea, y pasando por los intervalos, van á formarse detras de ellas; y entonces la primera y segunda llegan á las manos con el enemigo, y sostienen solas todo su esfuerzo. Alguna vez se ponian en quinta línea baterías de ballistas de campana, llamadas *carroballistas*, y con ellas tropas que tiraban piedras con el *suabulo*, y con la honda simple.

Se unian á éstas aquellos que no tenian escudos, y arrojaban piedras con la mano, ó lanzaban dardos; los que primero se llamaron *acensi*, y despues *additi*, es decir, supernumerarios, porque eran jóvenes nuevos en el servicio.

En fin, la sexta línea se componia de las tropas de mayor confianza, y eran guerreros veteranos con escudos y armas de todo género, á quienes los antiguos llamaban *triarii*: formaban la última línea, y á fin de que se hallasen descansados para el combate, estaban sentados detras de las otras; y quando á éstas sucedia alguna desgracia, no quedaba mas recurso ni esperanza que en el valor de los *triarios*.”

Vegecio atribuia al viento, al sol y al polvo, efectos que la naturaleza de nuestras armas disminuye, y que hoy apenas se consideran para la disposicion de un General. No obstante, estos accidentes pueden aun incomodar las tropas, y especialmente el viento, pues arroja el humo de nuestras armas actuales hacia los que le tienen de cara, y forma al rededor de ellos un turbillon muy incomodo, que impide distinguir los movimientos del enemigo, y tambien los oculta levantando polvo.

Anibal, en la batalla de Canes se habia apostado de modo, que daba la espalda á un viento impetuoso y caliente que levantaba de la campana rasa y arenosa un polvo abrasando, y le llevaba por encima de los Cartagineses á los ojos de los Romanos, obligandoles á volver la cabeza. Para los antiguos estos inconvenientes eran muy considerables, y los Generales mas hábiles ponian cuidado en evitarlos, y aprovecharse de ellos contra sus enemigos.

El efecto del viento es imperceptible para nuestras balas, y era grande para los proyectiles de los antiguos, pues de tal modo podia quitar la fuerza y direccion á sus dardos y flechas, que algunos historiadores le miraban como capaz de volverlas contra el que las arrojaba. San Agustín, hablando de la victoria que logró Teodosio contra Eugenio, y que debió sobre todo á su disposicion, dice, que el viento llevaba los tiros de sus tropas, aumentaba su fuerza, y hacia volver sobre el enemigo los suyos mismos.

Lorenzo Echard, cuenta que este efecto pareció tan maravilloso, que se le miró como milagro; y Claudian le pinta con los mas vivos colores de la poesía.

*Art. Milit. Tom. I.*

“El aquilon dice, rodeado de escarchas, baxa para tu defensa de lo mas alto de las montañas; oprime á tus enemigos y vuelve contra ellos sus propios tiros. Principe amado de Dios, el *Ether* combate por tu causa; todos los inviernos armados salen en tropa de las cavernas de Eolo; y los vientos conjurados corren á la señal de tus trompetas.”

La historia del baxo Imperio nos presenta otro exemplo de los efectos del viento. En una batalla dada por Belisario contra los Persas, este General dexó á los enemigos tirar todas sus flechas, que sin duda le habrian incomodado mucho; pero el viento les impedia llegar á las tropas Romanas, que despues atacaron y derrotaron los Persas con la arma blanca.

Los antiguos no ponian menos atencion en el sol que en el viento. Paulo Emilio dió á atacar á Perseo hasta que el sol se hallase de modo que no diese de cara á los Romanos al tiempo del combate.

Mario usó de este estratagemá contra los Cimbrios, y éstos no pudiendo tolerar los rayos del sol se cubrian las caras con los escudos, y descubrian los cuerpos.

De estos principios generales pasa Vegecio á la colocacion de las tropas en el orden de batalla.

“En un terreno de mil pasos, dice, se pueden formar de frente mil seiscientos sesenta y seis soldados de infantería, ocupando cada uno tres pies. Una tropa en seis filas semejantes, y con el mismo espacio, será de nueve mil novecientos noventa y seis hombres; y si solo se quisiese poner sobre tres filas, necesitará un terreno de dos mil pasos; pero siempre es mas ventajoso formar sobre mucho fondo, que abrir demasiado las filas y las hileras.

Hemos dicho que la distancia de una fila á otra debia ser de seis pies (65 p. 5 p. 3, 6 l.); pero como cada hombre ocupa un pie, si hubiese que formar diez mil, á seis de fondo, el ejército ocuparia mil pasos de frente ó cinco mil pies (4534 p. 8 p. 8 l.) y quando este mismo ejército se formase sobre tres filas, ocuparia quince pies de fondo, y dos mil pasos de frente.

Por este calculo se podrá formar facilmente un ejército de veinte ó treinta mil hombres; y el General que conoce el terreno, jamas se enganará en este asunto. Si el parage fuese estrecho, ó hubiese mas tropas que las necesarias para ocuparle, se pueden formar á nueve, y aun á mas de fondo; pues es mejor en una batalla estar muy apretados, que muy abiertos; porque un ejército debilitado por su mucha extension puede romperle facilmente el enemigo. En quanto á las tropas que deben colocarse á la derecha, á la izquierda, ó al centro, se sigue la practica de formarlas segun la preferencia establecida entre ellas; ó se deroga ésta con relacion al orden de las enemigas. Puesta ya la infantería en batalla se coloca la caballería sobre las alas, de modo, que la que está armada de corazas y de lanzas quede inmediata á la infantería; y en quanto á la caballería ligera compuesta de flecheros y de soldados sin armas defensivas, se extiende á alguna distancia

AA 2

cia

cia por derecha é izquierda: pues en efecto la caballería pesada es mejor para proteger las alas de la infantería, y la ligera para introducir el desorden en las alas del ejército enemigo, y cercarlas.

Un General atento y vigilante, debe haber hecho observaciones que le den el conocimiento necesario para saber oponer alguna vez ciertas tropas de caballería contra ciertos cuerpos del enemigo; pues no sé por qué razón secreta, y en algun modo superior á nuestro conocimiento, hay tropas que combaten con mas suceso contra ciertos cuerpos; ni por qué ascendente las mejores son batidas algunas veces por otras inferiores.

Si hubiese menos caballería, es menester (siguiendo el uso de los antiguos) mezclar con los escuadrones pelotones de infantería, compuestos de los soldados mas ágiles, armados de escudos ligeros, ejercitados en este método de combatir, y llamados en otro tiempo velites ligeros, *expediti velites*.

Erances por superior que sea la caballería enemiga, quedará siempre inferior á una tropa compuesta de este modo. Este es el único recurso que encontraron los Generales antiguos para dar una ventaja decisiva á su caballería; y á este fin ejercitaban en la carrera á los jóvenes mas ágiles, poniendo á cada uno entre dos caballeros, y armandolos con los escudos mas ligeros, espadas y armas arrojadas.<sup>22</sup>

Esta mezcla de tropas se ve practicada con frecuencia por los antiguos. Cesar nos dice que Vercingetorix, que nada menos era que un bárbaro, hacia uso de ella en sus combates de caballería.

El mismo Cesar pidiendo caballería alemana, quiere tambien que se le envíe de esta infantería ligera, acostumbrada á combatir entre ella.

Y en otra parte refiere: los Galos habian puesto entre cada dos caballeros algunos flecheros, y armados á la ligera para sostenerlos quando cediesen, y oponerse al choque de los nuestros.

Los Germanos colocaban delante de su caballería jóvenes escogidos, cuya agilidad se adaptaba bien, á la ligereza de los caballos.

Vegecio habla de velites á caballo; pero no hay que confundirlos con éstos, que eran ciertamente infantes; lo que no puede dudarse en vista de un pasaje de Valerio Máximo, donde dice que la invención de esta especie de mezcla se hizo en la guerra en que Flavio Flaco sitió á Capua; pues no pudiendo resistir la caballería Romana á los pequeños y continuos combates de la de los Campanienses: Q. Nevio, centurion, imaginó elegir los soldados mas ágiles de la infantería, armarlos de un ligero escudo, y de siete dardos ligeros, y muy cortos; los enseñó á saltar diestramente en grupa detras de los caballeros, y á echarse á tierra con la misma velocidad, á fin de que quando los escuadrones fuesen á la carga, pudiesen incomodar mas facilmente con sus dardos á las gentes de á pie, á los caballeros y á sus caballos. La novedad de este género de combate incomodó mucho á los Campanienses, y las ventajas que consiguieron contra ellos los Romanos, se atribuyeron al escrutagema de Nevio.

Vegecio trata despues de las reservas. "Es un método excelente, dice, y que contribuye mucho á los sucesos el tener cuerpos escogidos y mandados por Generales no empleados en la linea. Se forman reservas que se colocan detras del centro de las alas, con destino á pasar prontamente á los parages donde el enemigo hace los mayores esfuerzos, para impedir que no rompa el ejército por ninguna parte, para sostener las que se debilitan, y para contener en todo la impetuosidad del contrario.

La invención de las reservas se atribuye á los Lacedemonios: los Cartagineses los imitaron, y los Romanos las adoptaron despues, y siempre usaron de ellas. En efecto, no hay mejor disposición, pues como el cuerpo de *batalla* debe tener por objeto sostener el esfuerzo del enemigo, y rechazarle: si fuere necesario en la acción, dar ciertas disposiciones ó formas á algunos cuerpos como la del cúneo, de la tenaza ó de la sierra, las tropas de reserva se emplean en esto, porque sirviendose de las de la linea se introduciría en ellas la confusión. Si echandose un destacamento de los enemigos sobre alguna parte del ejército, no hay otra semejanza que oponerle, y que sea preciso sacarla del cuerpo de *batalla*; sucederá, que queriendo socorrer á una se desgarnecerá otra; y esto seria aun mas peligroso. Si no hubiere mas que un ejército poco numeroso, es necesario sacrificar la extension del frente, para procurarse una reserva considerable, y tener siempre hácia el centro una tropa de infantería escogida y bien armada, con que pueda formarse un cúneo para romper con viveza al enemigo; y hácia las alas, cuerpos de caballería pesada, sostenidos por pelotones de infantería ligera, á fin de cercar y envolver las del enemigo.<sup>23</sup>

Continuando Vegecio en exponer los principios generales sobre las *batallas*, señala puzos al xefe.

"El General del ejército, dice, se coloca ordinariamente entre la caballería y la infantería del ala derecha; pues de alli puede mandarlo todo facilmente, y ocurrir á todas partes; y se pone entre estas dos especies de tropas, á fin de darles con mas facilidad sus órdenes, durante la acción, y animarlas con su presencia; debiendo tener por objeto el cercar, y si es posible, tomar por detras la ala izquierda de los enemigos, con una tropa formada de caballeros supernumerarios, y de infantería ligera.

El General en segundo, se coloca al centro de la infantería para animarla y sostenerla: debe tener cerca de sí una tropa de infantería compuesta de los mejores armados y mas valientes supernumerarios, para formar un cúneo que pueda romper al ejército enemigo por su centro, ó una tenaza que oponer al cúneo, si los enemigos tomasen primero esta disposición.

El tercero debe estar en la ala izquierda; y es necesario que sea valeroso y prudente, porque esta parte es mas difícil de dirigir y mas débil que la derecha. Tendrá una buena tropa de caballería supernumeraria, y de los mas ligeros infantes, con la que aumentará la extension de la ala de su mando.

do, á fin de no ser cercado por el enemigo.

No se debe echar el grito de combate hasta en el momento mismo que los exércitos se aborran; pues es una señal de inesperienza ó de poco animo el gritar de lejos; y el enemigo se intimida mas, quando á un mismo tiempo se ve con las heridas, y oye los gritos.

Siempre es ventajoso ser el primero á formar en *batalla*; pues entonces se pueden hacer sin obstaculo las disposiciones que se juzguen útiles: la confianza del exército se aumenta, y la del enemigo se disminuye; porque siempre se presume que los que resueltamente presentan el combate, son los mas fuertes; y el que ve una linea ponerse en movimiento y marchar con firmeza, comienza á intimidarse. Y ademas resulta otra ventaja considerable, y es, que estando pronto á combatir, puede dar sobre el enemigo mientras que se forma; lo que causaria turbacion y desorden a sus tropas. En una palabra; es haber dado un gran paso hacia la victoria, el haber introducido antes del combate el terror y el desorden en las lineas enemigas."

El lugar que señala Vegocio al General en xefe podia convenirle mejor que otro alguno en ciertos casos; pero este autor no debia establecer asi una regla absoluta.

El General en xefe, despues de tomar sus disposiciones, y dar las instrucciones convenientes á los Generales que estan á sus órdenes no debe tener lugar fijo, sino pasar adonde le llamen las circunstancias de la *batalla*.

Scipion decia, que la obligacion del General en un combate, era ser visto de todos, y no ver nada; y el Emperador Leon despues de haber dicho que el General debe recorrer sus lineas antes de la *batalla*, añade, que ha de retirarse á la reserva, no para combatir, sino para dar desde alli las órdenes relativas á los sucesos.

Nuestro autor continua asi: "No hablaré de estos acontecimientos, de que un General experimentado no omite aprovechar las ocasiones. Es cierto que siempre se combate con ventaja á un enemigo fatigado de una marcha, dividido al paso de un rio, metido entre lagunas, ocupado en trepar por peñas, disperso en la campana, durmiendo con seguridad en su campo; y en fin, en todos los momentos en que distraído de los cuidados de su seguridad, puede ser sorprendido y derrotado antes que se prepare á la defensa. Pero no sucede asi quando este vigilante, y que sus precauciones no dan lugar á las sorpresas; pues entonces es necesario combatirle á fuerza descubierta, dandole la *batalla*; y en estas acciones brillantes es tan ventajosa la ciencia de la guerra como los estratagemas en las sorpresas.

Una de las principales atenciones precisas, es no dexar cercar su ala izquierda, lo que sucede con bastante frecuencia; ni su ala derecha, lo que acontece mas rara vez: pero si ocurriese, el único remedio es replegar y redondear la ala cercada, de modo, que haciendo frente, preserve la linea de ser tomada por las espaldas. Se cuidará de poner en los angulos, que es necesario hacer en esta conversion retrograda; las mas bravas y vigorosas tropas; porque en dichos para-

ges es mayor el esfuerzo del enemigo.

Si éste forma un cúneo, hay medios de oponerse á su efecto.

Se llama *cúneo* una tropa unida muy estrecha en su frente, y que se ensancha al paso que se aumenta su fondo. Su uso es romper la linea que ataca; porque reuniendo un gran número de combatientes, puede arrojar una multitud de tiros sobre un punto de la linea enemiga. Los soldados llaman á este orden *cabeza de fuerza*.

A dicha disposicion se pone la que se llama *tenaza*. Para esto se escogen los mejores soldados, y con ellos se forma una figura como la letra V, que recibe el *cúneo* (que tiene la de la letra A), le abraza por todas partes; y asi no puede romper las lineas."

El orden llamado *sierra*, es una linea recta, compuesta de los soldados mas bravos; y se opone al enemigo delante del frente de la linea, quando se quiere reparar el desorden.

Se llaman *pelotones*, cuerpos separados, que fatigan al enemigo, ya de un lado, ya de otro; y se les opone otros de la misma especie; pero mas fuertes ó mas numerosos.

Nunca se debe hacer mutacion en el orden de *batalla*; ni pasar cuerpos de una parte á otra, en el momento en que se empeña el combate, pues se introduciria la confusion, y el enemigo aprovecharia este instante de desorden para atacar con ventaja (J)."

Despues de Vegocio, Mauricio y Leon, que habian copiado á los antiguos, los que escribieron sobre el arte militar, añadieron poca cosa á lo que habian dicho estos tres autores, á quienes siguió paso por paso Machiavelo; y á éste Du Bellay y otros muchos. El primero que escribió con ciencia propia fue Enrique, Duque de Rohan.

Estudió los antiguos, se formó con la experiencia baxo Mauricio, Principe de Orange, Spinola y Lesdiguières, y en el siglo decimosexto mandó los exércitos Franceses, y consiguió sucesos dignos de sus maestros.

Escribió para su propia instruccion un compendio de los Comentarios de Cesar, con notas llenas de ideas profundas, y de instrucciones excelentes. Compuso tambien un tratado sobre el arte de la guerra, y estas dos obras se publicaron despues de su muerte. En el tratado se lee lo que sigue sobre las *batallas*.

"De todas las acciones de la guerra, la mas gloriosa y la mas importante es el dar la *batalla*. El logro de una ó dos victorias adquiere ó trastorna los imperios enteros. Antigüamente todas las guerras se decidian con las *batallas*; y esto es lo que hacia tan prontas las conquistas. Hoy la guerra practica mas como zorra, que como leon, y esta mas fundada sobre los sitios, que sobre los combates. No obstante, hay al presente naciones que deciden la mayor parte de sus guerras por las *batallas*; como los Turcos y los Persas; y tambien hemos visto entre los christianos, de poco tiempo á esta parte, dar diversas *batallas* en Alemania de las que una sola sojuzgó de algun modo á todos los Principes protestantes. Un exército bien disciplinado y que no teme la *batalla*, logra una gran

gran ventaja para todos sus designios, sobre el que recela darla, y aunque en el día por el modo con que se hace la guerra, no sea tan frecuente como en lo antiguo, el arriesgarse á las batallas, no hay que por esto desatender la ciencia. Un General de ejército no puede ser buen Capitan, sino conoce todas las ventajas de que puede aprovecharse un día de *batalla*, y todas las desventajas que debe evitar. No hablaré del polvo, del sol, y de la lluvia, de que se sabe que muchos Capitanes se han servido contra el enemigo, tomando ellos el barlovento, porque estas son cosas casuales que pueden mudar en un momento, y que por consecuencia vienen mas por azar que por designio; pero trataré de cosas mas sólidas.

El que quiere dar *batalla*, debe atender á siete cosas principales: la primera, no dexarse forzar jamas á combatir contra su voluntad: la segunda escoger un campo de *batalla* propio á la calidad y al número de las tropas que tuviere, porque si teme ser abrasado por mayor número, debe cubrir sus flancos, ó por lo menos, el uno de ellos por la naturaleza del terreno, como un río, un bosque ú otra cosa equivalente; y si es debil en caballeria huir de las llanuras, como de los parages estrechos, si es el mas fuerte: la tercera-formar su ejército en *batalla*, de suerte que, segun la calidad de las tropas, cubra ventajosamente su caballeria con su infanteria si es mas debil, y si lo contrario, su infanteria con su caballeria: disponer todas las gentes de guerra en tal orden, que puedan combatir diversas veces antes que sean enteramente derrotadas. Si observamos bien el no hacer combatir todas las pequeñas partidas, á un mismo tiempo, si creemos que cien caballos en dos tropas, deben batir á doscientos en una, y si hemos notado en nuestros dias, que diversas *batallas* se han ganado por el que dexó una tropa de reserva, que no entraba en accion hasta que todas las otras habian combatido, cuánto mas efecto hará una segunda línea que irá á la carga despues que todo el ejército enemigo haya peleado contra la primera? y aun mas otra tercera á imitacion de los Romanos, si las dos primeras son derrotadas. Es un axioma, que toda tropa por numerosa que sea, despues de combatir, se halla en tal desorden, que la menor que sobrevenga, es capaz de derrotarla, y que el xefe de ejército que puede conservar el último, algunas tropas sin haber peleado, debe con ellas conseguir la victoria, que es una operacion larga y dificil, el poner en buen orden un ejército que ha combatido, para combatir de nuevo. Los unos se entregan al pillage, los otros repugnan volver al riesgo, y todos estan sordos de tal modo, que no entienden ó no quieren entender la voz del que manda. Al contrario los que no han peleado se hallan obedientes y prontos para todo lo que su xefe les ordena. Asi la ciencia del General de un ejército, no consiste tanto en volver á unir y formar las tropas desordenadas y esparcidas (que propiamente no es mas que una accion de firmeza), como en hacer combatir sus tropas oportunamente, las unas despues de las otras, debiendo considerar, que no puede ser bien obedecido sino en la hora que las

envia al combate, porque despues quando ya huyen, no las derienen todas las arengas del mundo: la quarta tener muchos Generales buenos, pues es imposible que el xefe pueda atender á todo. Despues de haber escogido bien el campo de *batalla*, y puesto en buen orden su ejército, es imposible quando se llega al combate, que pueda dar órdenes sino en el parage donde está: de modo, que si no es bien asistido en todas partes, tanto en la caballeria como en la infanteria, aunque haga maravillas donde se halla, no puede responder de la ignorancia de los xefes que mandan en los otros parages de su ejército. Es, pues, necesario tener á lo menos cinco xefes principales para hacer combatir bien á un ejército; á saber, tres para los tres cuerpos de infanteria, distinguidos por vanguardia, *batalla* y retaguardia, y dos para la caballeria que está en las alas: la quinta observar de tal modo las distancias en vuestro orden de *batalla*, que rechazadas las primeras tropas, no se echén sobre las que las deben sostener, ni las segundas sobre las terceras: la sexta poner los soldados mas valientes en las alas del ejército, y comenzar la *batalla* por el lado en que os seáis mas fuerte; porque si lograis romper una de las alas del enemigo, la tomáis en flanco y por la espalda, y es imposible que os pueda resistir: la séptima y última es, no permitir el alcance ni el pillage hasta que el enemigo esté derrotado de todos lados; y aunque sea bueno perseguirle con vigor, es con todo necesario tener tropas en buen orden, que no se desbanden, á fin de evitar todo inconveniente. No hablaré de las ventajas que se pueden hallar en un campo de *batalla*, de las que un buen Capitan se sirve frecuentemente con gran utilidad; porque no se puede dar alguna regla cierta, á causa de que la diversidad de situaciones es tal, que jamas se hallaran dos en todo semejantes."

Montecúculi, como Enrique de Rohan, solo ha dado preceptos generales; pero con mas extension, orden y método. Nacido en Médena en 1608, educado al lado de sus dos tíos, Gerónimo y Ernesto, el uno Ministro en el Tirol, y el otro Granmaestre de artilleria de su Magestad Imperial, llegó por todos los grados militares al de Generalísimo de las tropas del Emperador. Hizo la guerra con suceso contra los Suecos: contuvo en 1663, con seis mil hombres, á un ejército de cien mil Turcos, y los derrotó al año siguiente en San Gotthard. Se le fue á decir al principio de la accion, que algunos regimientos cedian: *no os alamáis*, respondió, *que aun no he sacado yo la espada*. En la guerra de Holanda hizo la union de sus tropas con las del Principe de Orange, á pesar de todas las fuerzas de la Francia, y terminó gloriosamente su carrera militar, mostrandose digno rival del mayor hombre de guerra de quantos sirvieron con tanto lustre en el siglo de Luis XIV. Es necesario leer, estudiar y retener con cuidado lo que han executado y escrito semejantes Generales. Ved aqui lo que dice Montecúculi sobre las *batallas*. Se ha reeducado por el original la traduccion impresa.

"Es necesario considerar lo que precede á la accion, lo que la acompaña, y lo que la sigue."

I. Por lo que precede:

1.<sup>o</sup> Invocar al Dios de los ejércitos.  
 2.<sup>o</sup> Reunir las mayores fuerzas que se pueda.  
 3.<sup>o</sup> Examinar las ventajas del terreno, del viento, del sol, y escoger un campo de *batalla* proporcionado al número y á la especie de las tropas.

4.<sup>o</sup> Prevenir al enemigo.

5.<sup>o</sup> Animar los soldados: el valor debe inspirarseles con el semblante, los movimientos, los vestidos y los discursos del jefe, que les pone á los ojos la victoria, la obligación, la necesidad, la gloria, el botín, las recompensas y el fin de las fatigas; y restablecer alguna vez sus fuerzas, haciéndoles dar de beber medianamente.

6.<sup>o</sup> Distribuir las municiones, dar la señal.

7.<sup>o</sup> Formar el orden de *batalla*, colocando cada especie de tropas con ventaja, y en parage donde no sean inútiles: ponerse en estado de combatir de frente, y de flanco: tener á mano toda especie de tropas para emplearlas según la necesidad, sin romper ni desmemorar los esquadrones, aunque la posición se varie, el enemigo mude su orden, y ocurran accidentes imprevistos: distinguirse el jefe por alguna señal ó bandera: reunir ó mezclar la infantería, la caballería y la artillería, de suerte que se socorran recíprocamente, y que el enemigo no pueda cercar la caballería sin padecer el fuego de la mosquetería, ni atacar la infantería sin que tenga que sostener el choque de la caballería.

En los ejercicios antiguos cada regimiento de infantería tenía cierto número de caballería y de artillería. Una parte de los caballeros llevaban corazas enteras, y los otros medias corazas; y algunos estaban armados mas á la ligera. ¿Para qué mezclar muchas especies de tropas en un mismo cuerpo, si no para ver la extrema necesidad que tienen unas de otras, y el socorro mútuo que pueden darse? En los órdenes de *batalla* modernos, en que toda la infantería se pone ordinariamente en el centro, y la caballería en las alas, donde se extiende á muchos miles de pasos; ¿qué socorro pueden estos dos cuerpos recibir el uno del otro? Es evidente que batidas las alas, la infantería abandonada y descubierta por sus flancos, no puede menos de ser derrotada, y quando no de otro modo, por la artillería, como sucedió á los batallones Suecos en Nordlinghen, el año de 1634, que conocieron su yerro quando su caballería estaba ya echada del campo de *batalla*; y para remediarle pusieron pelotones de mosqueteros, y algunas pequeñas piezas de artillería entre los esquadrones; pero no era suficiente, porque rotos los esquadrones se hacia preciso que los pelotones fuesen pasados á cuchillo; y esto mismo les sucedió tambien en la *batalla* de ... el año ... porque no habia cuerpos inmediatos á que pudiesen retirarse ni picas que los sostuviesen. ¿Cómo recurrirían á la infantería tan distante de ellos? Mas haciendo en el orden la union que acabamos de decir, es evidente que no se puede envolver parte alguna, sin que el que ataca tenga primeramente que sufrir las descargas de la artillería, despues las de la mosquetería, y la de la pistola. En fin, se ve obligado á sostener el choque de la pica, y el de los caballos á un mismo tiempo. Esta ventaja no se

logra quando se apartan estas especies de armas las unas de las otras.

8.<sup>o</sup> Disponer sus tropas de modo que puedan combatir muchas veces, porque como al *axedrez*, el que al fin tiene mas piezas gana la partida, del mismo modo aquel que conserva mas tropas enteras gana la *batalla*. Es, pues, necesario formar el ejército sobre tres líneas, de las quales la primera sea la mas fuerte, porque tiene que hacer y sostener mayores esfuerzos: la segunda un poco menos, y la tercera compuesta solamente de algunas reservas, ó bien de dos líneas, y que cada una tenga detras su reserva.

9.<sup>o</sup> Asegurar los flancos del ejército por una colina, un bosque, un rio, un precipicio, un lugar que flaque el frente, como un basion; ó por el socorro del arte, cubriendose de trincheras, carros, cadenas, cuerdas, palizadas, abrojos, abatidas ó batallones.

10.<sup>o</sup> Tener cuidado de que todas las tropas se puedan socorrer sin confusion, y que las que sean derrotadas no se echen sobre las otras; para este efecto se han de poner las reservas detras de la infantería, al centro, y sobre los flancos, ó detras de una colina, ó un bosque, ó enfrente de los intervalos para socorrer á las primeras líneas, correr tras del enemigo, volver á su puesto, y ponerse alli en orden, sin incomodar las demas tropas.

11.<sup>o</sup> Que la caballería ligera sea en corto número, y esté en parage de que si fuese echada, no pueda causar desorden ni terror quando se retire.

12.<sup>o</sup> Que los intervalos sean proporcionados á los esquadrones y á los batallones de reserva, ni muy anchos ni muy numerosos, porque el enemigo no pueda ir á ellos con un gran frente, y hacer alli algun vivo ataque, ó obligar las reservas á echarse precipitadamente en ellos para llenar su hueco; porque entonces sucedería que el orden solo tendria un frente.

13.<sup>o</sup> Se regula que un infante para poder estar en estado de combatir bien, debe ocupar tanto de frente como de fondo paso y medio, y un caballero dos de frente y tres de fondo. Que la distancia entre la primera y la segunda línea sea de 150 á 200 pasos poco mas ó menos, y la de la segunda á la tercera de 300. Las mismas distancias han de observarse quando solo se forman dos líneas con sus reservas, para hallarse en disposicion de hacer cara á todas partes.

14.<sup>o</sup> Extender el frente quanto sea necesario para no ser rodeado por el enemigo, y para cercarle si está muy cerrado. Mas no hay que disminuir tanto el fondo, que no se puedan tener los socorros necesarios, y que se arriesgue el todo en un frente solo, en caso que las reservas no hiciesen su deber. Quando una ala se halla suficientemente asegurada por el terreno, se puede poner toda la caballería en la otra.

15.<sup>o</sup> Distribuir los oficiales generales en las alas, en el cuerpo de *batalla*, en el de reserva, en todos los frentes, y en la retaguardia del ejército.

16.<sup>o</sup> Tener tropas colocadas sobre los flancos de cada esquadron, con pelotones de mosqueteros; pero que tengan una retirada poco distante;

ó bien que sean dragones que puedan ponerse en salvo si la caballería cede.

17.º Apostar gentes para matar al General enemigo, ó que fingiendo desertar ataquen á los contrarios por la espalda, en lo fuerte del combate.

18.º Promover algun nuevo acontecimiento en el calor de la accion.

19.º Quitar alguna vez al soldado toda esperanza de retirada, y llevarle á parage donde se vea precisado á vencer ó morir.

20.º Tener á la retaguardia de los batallones religiosos, cirujanos, y escribanos para consolar, curar y empadronar los heridos.

21.º Formar los esquadrones de 150 á 200 hombres, sobre tres de fondo, y los batallones de 500, de 1000, ó de 1500 infantes á seis de fondo.

22.º Poner la artillería gruesa entre la infantería, en el medio y en los flancos, y la pequeña con la caballería casi toda á la cabeza: tambien es necesario colocarla sobre las alturas que dominan el frente, los flancos y la retaguardia de la formacion, para tirar por encima del ejército, pero de modo, que no impida la marcha ni las descargas de la mosquetería; y que si la campaña esta llena de piedras, que los tiros sean antes cortos que largos, á fin de que la bala dando en las piedras las haga saltar contra el enemigo.

23.º Que los esquadrones reservados para dar socorro, y para sostener, sean coraceros y dragones, apostados ventajosamente.

24.º Señalar la formacion, y á cada oficial la parte que le corresponde.

25.º Que las carretas de las municiones se pongan detras de alguna altura, ó en alguna otra parte segura y cubierta: que se las distribuya en muchos parages, á fin de no perderlas todas con una sola desgracia: que se hallen tapadas con pieles de buyes, y bien guardadas, cerca de la infantería: que las municiones estén en carretas de dos ruedas, que den vuelta sobre el centro, y que algunas veces se hagan fosos para guardarlas.

26.º Encerrar el bagage en un recinto de carros, con una guardia, á la retaguardia del ejército, y á tiro de mosquete; ó ponerle distante sobre alguna eminencia, despues de haber hecho un foso al rededor, y puesto guardias: ó bien dexarle atras en las plazas fuertes, y mas inmediatas, á fin de quitar á sus propios soldados el medio de pillarle y de huirse.

## II. En la accion.

1.º Prevenir al enemigo; y cargarle antes que esté en batalla.

2.º Hacer al instante prisioneros á quienes se tomará declaracion separadamente, con amenazas y tormentos, para lograr un conocimiento cierto del estado del enemigo y de sus circunstancias. (Véase PRISIONEROS.)

3.º Ocupar los parages mas cómodos, como las eminencias, los desfiladeros, y las calzadas, para cerrar al enemigo las avenidas, y asegurar los flancos y retaguardia.

4.º Jugar la artillería asi que esté á tiro, poner en la pendiente de un parage elevado muchas

filas de cañones, unos detras de los otros; pero no detenerse por la artillería del enemigo, antes por el contrario atacarle asi que comienza á tirar.

5.º Dar principio á la batalla por el lado donde uno tiene sus mejores tropas, y se siente el mas fuerte, y entretener al enemigo con las mas débiles, ya empuñando mas tarde el combate de este lado, ó ya valiendose de las ventajas del terreno.

6.º Combatir valerosamente: marchar al enemigo, si el terreno es igual, para dar animo á los suyos, y esperarle de pie firme si esta bien apostado, y la artillería hace buen efecto.

7.º Mantener exactamente las distancias dadas que no sean tan estrechas que impidan los movimientos, ni tan abiertas que den una entrada fácil al enemigo, ó separar demasiado los socorros.

8.º Socorrer á proposito, y reemplazar á los que estan cansados.

9.º No caracolear ni empuñar las reservas sino en una urgente necesidad, dexando siempre algun punto de apoyo, donde las tropas batidas puedan volverse á formar: correr con el cuerpo de reserva á los parages donde su socorro sea necesario: hacer salidas imprevistas para envolver al enemigo, para apretarle quando se le ve ya titubear, ó para algun otro efecto. Masinisa aumentó asi facilmente el terror de los enemigos, y privó á uno de sus flancos del socorro de la caballería. (Lib. XXX C. 33.) Sostener las tropas que ceden, reunir las y volverlas á la carga; no obstante, no forzar y precipitar á las que estan demasiado fatigadas y abatidas, sino darles tiempo de respirar y tomar animo.

10.º Tirar continuamente, mas no todos aun tiempo, sino los unos despues de los otros, y por intervalos; á fin de que los primeros tengan cargado quando los últimos hayan hecho fuego; y apuntar particularmente á los oficiales.

11.º No alejarse demasiado del cuerpo de batalla en la persecucion de los enemigos: no desbandarse; no detenerse al borin hasta que se esté dueño absoluto del campo de batalla. Aquel que persigue inconsideradamente con tropas dispersas, quiere dar á su enemigo la victoria que habia obtenido. (Véase. L. III. C. 26.)

Habiendose avanzado temerariamente los Vitelienses, viendo á Celso retirarse poco á poco, se metieron ellos mismos en una emboscada. Las cohortes legionarias los atacaron en flanco, y la caballería corriendo repentinamente los tomó por la espalda (Tacit. hist. L. II. C. 25.)

Cesar advertia á sus oficiales contruviesen las tropas, por temor de que el ardor del combater, la esperanza del botin, las condujesen demasiado lejos. Bell. gall. L. VII.

12.º Envolver por los flancos á los esquadrones enemigos con tropas destinadas para este efecto, que entren por sus intervalos, perseguirlos, quando estén derrotados, ó tomar por la espalda á los que se mantengan firmes.

13.º No servirse jamas de una censa para otro uso, que aquel á que fue destinada; á fin de evitar la confusion.

14.º Molestar con las tropas mas débiles, los

mas



mas fuertes del enemigo, y caer despues con las mejores, frescas y descansadas sobre las contrarias que se hallen fatigadas.

15.º Comenzar el combate por la noche, ó hácia el anochecer, si hay que pelear con pocos contra muchos, ó si se ataca un campo. La noche da lugar á los estratagemas, y á las emboscadas: y por eso la evitaba Fabio. (Liv. LXXII, C. 18.) Es verdad que oculta igualmente las acciones de los cobardes como de los valientes: y así el valor no está estimulado por el aguijón del honor, ni la cobardía contenida por el temor de la infamia ó del castigo.

16.º Hacer pocos prisioneros á fin de evitar el embarazo, y poner distantes los que se tomen.

17.º Cubrir con tropas una laguna ó un fosoz; y quando el enemigo se avanza fingir retirarse por ciertos parages dispuestos á proposito, cogiendole de este modo como en un lazo: si se prevee que vendrá á atacar con ardor por algun lado, armarle celadas con carros cargados de fuegos de artificios, con fogatas y otros arbitrios semejantes.

18.º Informar al General de lo que pasa en todas partes; y él mismo debe estar en donde pueda verlo todo, para enviar socorros á donde sea necesario, aprovecharse de las ventajas, balancear el bien y el mal, quando una parte del ejército vence y la otra cede: acalorar el suceso quando es mayor que el desorden, y socorrer las tropas que ceden, quando el desorden es mayor que el suceso.

19.º Perseguir al enemigo derrotado, con la caballería ligera, y otras tropas destinadas para ello, y cargarle sin darle tiempo de volverse á formar. Y por el contrario quando se ha perdido la esperanza de la victoria, retirarse lo mejor que se pueda.

III. En lo que toca despues de la batalla, gánese, ó piérdase.

1.º Quando uno ha vencido; dar gracias á Dios: enterrar los muertos: publicar la victoria: exagerarla, y continuarla: dispar con ardor el resio del ejército batido: no darle tiempo á volver en sí: introducir el terror en el país con el hierro, el fuego y el destrozo: emplear las amenazas, la fuerza y la enigma: sublevar los pueblos, ganar los aliados, corromper los amigos mientras que los espíritus descosos de novedades estan babilantes, que se pierde el respeto á la autoridad, y que el magistrado cae en menosprecio. Despues de la derrota de Canas, los aliados que habian estado fieles, comenzaron á bacular; porque desesperaron de la salud de la república. (Liv. LXXIII, C. 6.) Los Cartagineses vencidos, fueron abandonados por los Numidas. Aprio, derrotado por los Cyrenenses; fué expelido por sus propios vasallos; todo se vuelve contra los vencidos, y todo favorece á los vencedores. (Tacit. *agritol.* C. 33.) Es necesario tomar plazas, fortificarse y establecerse en ellas: dividir el ejército para executar á un mismo tiempo muchas empresas: no hacer estrago en las provincias que se quieran conservar en propiedad, ó tomar en ellas quarteles.

2.º En la derrota no perder el ánimo, porque los sucesos de las armas son varios; conducir á otra

Art. Milit. Tom. I.

parte el resto del ejército: reunir lo que se haya desbandado: armar los habitantes del país: hacer nuevas levás: apoderarse de los lugares fuertes, y de los desfiladeros: guarnecer las fronteras y las plazas: talar los bosques, romper los puentes, inundar las campañas, y recurrir á las fuerzas auxiliares; pero cuidando de que las propias queden superiores, pues aquellas son casi tan dañosas como las de los enemigos inconstantes, inieles y desobedientes.

3.º Para la retirada, reunir sus tropas, ó sobre el campo de batalla, ó en el parage mas próximo que sea posible, á fin de hacer frente y resistir á los pequeños cuerpos enemigos que pudiesen seguirlos: meterse en la plaza mas considerable y mas expuesta: llevar la mejor parte de los vagages y quemar el resto: enviar delante tropas para preparar, recomponer, y ocupar los pasos por donde se ha de ir; así que se ha pasado un desfiladero, guarnecerle, defenderle, atrincherarle, y si hay allí un bosque, talarle: exponer en la retaguardia una parte de las tropas para salvar la otra, separarse en quatro ó cinco cuerpos que se retiren por diversos caminos: cargar con intrepidez las partidas enemigas que se avancen lejos de sus cuerpos, cortarlas, armarlas emboscadas: marchar con celeridad en columna, con una retaguardia que pueda retardar la marcha del enemigo, y no poner las tropas en batalla á menos de verse forzado á combatir.

Vamos á los preceptos que nos ha dexado el Marques de Feuquieres, que pasó por todos los grados desde voluntario en el regimiento del Rey hasta Teniente general. Instruido por Luxembourg y Catinat, dotado de un espíritu observador y reflexivo, sacó excelentes instrucciones de las grandes acciones, y de las faltas de los Generales baxo cuyo mando sirvió. Un entendimiento sólido, ilustrado por un continuo ejercicio, le descubria las empresas que se podian formar con esperanza de buen suceso. Un profundo secreto, una gran actividad, una precisión singular en sus medidas, y un genio fecundo en recursos, le aseguraron siempre el éxito, y le hicieron tan amado de las tropas que mandaba, como temible á sus enemigos. Los zelos y la envidia, heridos por el resplandor de sus talentos, intentaron trasformarlos en vicios. El conocimiento profundo que tomaba de sus adversarios y de sus medios, le hacian frecuentemente intentar empresas, que aunque arriesgadas, no por eso eran menos seguras; así se le acusó de temerario. Sus reflexiones y su experiencia le habian hecho ver que una disciplina severa era la base de su arte; su exaltación fué llamada dureza. Franco, sincero, zeloso por el bien del estado, no podia disimular, ni las bellas acciones, ni las faltas que veía cometer; y la envidia herida en sus dos partes mas sensibles, le calumnió de insociable. Con todo era de un trato suave y agradable, atento á procurar á sus tropas las comodidades permitidas segun las circunstancias, á ahorrarle la fatiga y el riesgo, algunas veces á costa de su reposo, y tambien de su propia vida: pero vivupera por el contrario con claridad á los Generales que tenian una conducta opuesta, y aumentaba el furor de los

Ba

ze-

zelos no dignándose tampoco de justificarse de sus reproches. Partió con Luxembourg, su pariente, su amigo y su maestro, la enemistad de Louvois. Tan propio para servir al estado como incapaz de la intriga y de la adulacion, que con tanta frecuencia eleva á los primeros grados á un cortesano sin mérito; así no se le empleó en un tiempo en que los talentos superiores que habia manifestado, hubieran sido los mas útiles; porque se habian hecho raros: se le dexó en el olvido durante la infeliz guerra de 1701; y el Duque de Saboya decia, que se sorprendia de que no se le mandase servir, pero que no le pesaba. En este retiro fué, donde no pudiendo hacerse útil con su exemplo, quiso serlo con sus escritos.

“Las batallas, dice, siendo acciones generales de un ejército contra otro, y decidiendo muchas veces del suceso de toda una guerra, ó á lo ménos casi siempre de una campaña, no deben darse sino con necesidad y por razones importantes. (Véase ACCION.)

Tomada la resolucion de combatir es necesario pasar á los medios de ejecutarlo con suceso.

De estos, los unos son de prevision, y los otros, los que solo se hallan en el dia del combate, y que casi siempre deciden del suceso.

Los medios de vencer, que llamamos de prevision, son disponer su orden de batalla, segun la cantidad ó la calidad de las tropas de que se compone el ejército, y el pais donde se presume hallar al enemigo, distribuir puestos á los Oficiales generales: dar copias del orden de batalla á todos los que deben hacerle observar: tener todas sus tropas bien armadas, y armas de repuesto en el parque de artillería, para poderlas distribuir, sea antes del combate, si faltan, ó despues, porque se pierden muchas; y para en el caso de que la accion no se decidiese prontamente, prevenir abundancia de municiones de guerra distribuidas en carretas, y colocadas con proximidad detras de las tropas que tuvieren que hacer ó sostener mas dilatado fuego, ó distribuir antes del combate un número suficiente de cartuchos: dar tiempo al ejército para comer y tomar algun reposo antes de la accion, si es posible: tener mas médicos y cirujanos que los que se juzgue ser necesarios: estar enteramente desembarazado de los bagages gruesos, y haberlos puesto en parage seguro, y distante de las líneas: no desatender á las ventajas del sol y del polvo: inspirar al ejército el deseo de combatir, la seguridad de la victoria, el atractivo del botin, buenos cuarteles á los soldados, la gloria y recompensas á los Oficiales.

Los medios de vencer que solo se presentan el dia de la batalla, son todas las ventajas del terreno: la observacion del orden de combate que se habrá dado: su variacion si hay necesidad, hecha á propósito, y despues de haberlo advertido á los que lo deben saber: la distribucion de la artillería segun el terreno: las atenciones á las ventajas que se puedan lograr, sea extendiendo sus alas, para envolver al enemigo, sea cubriéndolas y asegurándolas para poderlas desguarnecer, á fin de hacer un gran esfuerzo, donde el enemigo pa-

rezca mas débil: dar la señal de reunion y reconocimiento, antes de marchar al enemigo, en caso que se principie de noche, ó que se pueda presumir que no acabe hasta en ella: cuidar de que se observe bien la derecha, la izquierda y la distancia entre las líneas, si se marcha de frente: hacer frecuentes altos para dar tiempo á la línea á reformarse, y á la artillería á tirar y volver á cargar: prohibir sobre todo á los soldados el tiran: aguantar el fuego del enemigo con constancia, y no atacarle hasta que haya hecho su descarga.

Si el ejército que quiere combatir parte de muy léjos, y para poder llegar al enemigo marchando de frente, se le embaraza lo estrecho de los parages por donde es necesario pasar, debe acercarse al enemigo en bastante número de columnas para poder formar en batalla, y no ser atacado antes de despegar.

Es tambien preciso que los Oficiales generales que conduzcan las columnas, se observen cuidadosamente unos á otros, para que á lo menos sus cabezas hagan un mismo frente, y que al instante que lleguen al terreno en que se puede desplegar, se execute este movimiento con prontitud y precaucion, para no ser cargados por el enemigo, antes que todo el ejército esté en batalla. El General ha de colocarse en el parage mas cómodo, para ver el efecto de la primera carga, á fin de poder enviar sus órdenes, si tuvo por conveniente ponerlas, ó de las de la reserva; segun lo juzgue á proposito. Todos los Oficiales generales han de estar en sus puestos, tanto para llevar al combate las tropas que les dé su cargo, quanto para ocurrir á los accidentes que puedan acaecer en la extension de su mando.

Dilatándose y obstinándose el combate, y haciéndose dudoso el suceso, debe dirigir el General su principal esfuerzo, contra el parage en que se halla mayor resistencia: y en este caso pasar allá él mismo, á fin de animar las tropas con su presencia, y hacerlas atacar con mas vigor.

Si su felicidad es igual en toda la primera línea, y que esta haya derrotado la enemiga, la primer atencion de los Oficiales generales y particulares, ha de ser contener las tropas, impedir que los cuerpos se desbanden, no hacer seguir á los fugitivos sino por gentes destacadas de los batallones y de los esquadrones, marchar lentamente con toda la primera línea, y cargar de frente y en orden la segunda de los enemigos.

La artillería debe acompañar siempre la primera línea, en el orden en que al principio fué distribuida, si el terreno lo permite; y el resto del ejército seguir este movimiento, observando siempre la distancia entre las dos líneas, segun se prescribiese en el orden de batalla, para que no haya confusion. Si la victoria continúa en declararse, y se derrota tambien la segunda línea, impedirá el General con mas cuidado, que se desbanden sus tropas, porque no sean cargadas y batidas por la primera línea de los enemigos, que podria rehacer-

se detras de la segunda: seguirá siempre las venci-  
das; pero en cuerpo y en línea, hasta que su des-  
órden sea general; y entonces aumentará los cuer-  
pos destacados, sin consentir jamás que persona al-  
guna se separe de las banderas y estandarte, sin  
órden.

En este momento es quando debe servirse de  
su reserva, y de los cuerpos que no han combati-  
do, para perseguir los enemigos, impedirles de  
reunirse y hacer prisioneros, de que nunca sufrirá  
que se carguen las tropas durante el combate,  
ni que miren siquiera el botín del campo de *bata-  
lla*, hasta que la victoria esté enteramente segura,  
y el enemigo de tal modo en desórden y distante,  
que no haya lugar de creer que pueda volver con-  
tra el cuerpo destacado á perseguirle en su fuga; y  
entonces, en el resto del día, dexar recoger á las  
tropas, el botín del campo de *batalia*.

Si persiguiendo al enemigo batido, se da sobre  
sus bagages, no hay que permitir desbandarse al  
pillage á los cuerpos destinados á seguirle, y á  
acabar de derrotarle en su retirada: y es necesario  
llevar estas tropas con una extrema atencion y se-  
veridad mas allá de los bagages, no dedicarse á  
otra cosa, que á destruir ó tomar prisioneros los  
enemigos, y dexar el pillage de los bagages al  
ejército.

La primera atencion de un general despues de  
ganar la *batalia* (dadas las gracias al Señor de las  
victorias), debe ser hacer curar los heridos, ir á  
ver los principales, ó enviar de su parte á alguno,  
si no tiene tiempo: mandar que le den noticia de  
las bellas acciones que no haya podido ver, dar  
en general gracias, y alabar á todo el ejército, y  
en particular á los que las merezcan; juntar las se-  
ñales de la victoria, que son los prisioneros, las  
banderas, los estandartes, los timbales y la artille-  
ria enemiga: dar la primer noticia á su Príncipe, y  
repetirla con una amplia relacion de todas sus cir-  
cunstancias, enviándole las banderas y estandartes;  
pues los timbales, segun la práctica quedan á los  
cuerpos que los tomaron.

Despues de quitar del campo sus heridos, los  
de los enemigos, los prisioneros, la artillería, y  
todo lo superfluo, y haber dexado descansar á su  
ejército, ha de dedicarse á sacar de su victoria to-  
das las ventajas que las circunstancias le propor-  
cionen, en execucion del proyecto que se haya for-  
mado y resuelto. No hablo del tiempo que debe  
emplear en esto; pues solo puede decirse que ha  
de ser el mas corto que sea posible.

Como la suerte de las armas es varia, y que  
aun despues de tomadas todas las prudentes pre-  
cauciones para vencer, se ve alguna vez vencido:  
la atencion entera del General en este caso fues-  
to, y la de sus inferiores, solo ha de dirigirse á  
los medios de impedir una entera derrota.

En esto es únicamente en lo que debe pensar.  
Su experiencia y su capacidad le harán conocer la  
desgracia algunos momentos antes de la pérdida de  
la *batalia*, en los que tomará todas las precau-  
ciones necesarias para disminuir el desórden de una  
fuga; y hacer un esfuerzo considerable con las  
tropas que no estan desordenadas, para dar tiem-  
po á las otras de juntarse, rehacerse, y asegurar

Art. Milit. Tom. I.

así la retirada, ya apoderándose de un puesto á la  
retaguardia, á donde pueda acogerse con seguri-  
dad, ó de un desfiladero, para reunirse detras  
de el.

Como el abandono y la pérdida del campo de  
*batalia* causa las mas veces la de sus bagages, si los  
tiene consigo, y casi siempre la de su artillería;  
no ha de mantenerse en el primer parage á donde  
se haya retirado, sino el tiempo preciso para reu-  
nir las reliquias de su ejército; y despues le lleva-  
rá á un campo seguro, donde logre reparar sus  
pérdidas, tanto en artillería y armas que hará ve-  
nir de las plazas, quanto en los socorros con que  
pueda ser reforzado.

Si la pérdida es tan considerable, que sea de  
temer lleve tras de sí la de alguna plaza, debe po-  
ner en ella la mejor y mas segura infantería que  
le quede, y dedicarse á mantener siempre la cam-  
paña con su caballería, para incomodar al enemi-  
go en caso que se dirija á formar el sitio, ó para  
contenerle, é impedir que se divida en muchos  
cuerpos, si su designio es de penetrar en el país  
y saquearle.

Si el victorioso, por las pérdidas que haya te-  
nido en la *batalia*, se halla demasiado débil en in-  
fantería para formar un gran sitio, ó no está en es-  
tado de emprenderle por falta de artillería gruesa,  
y de municiones de guerra, ó en fin, que no pue-  
da sacar otro fruto de su victoria, que haber des-  
concertado los proyectos de su enemigo, quedar  
dueño del país llano durante el resto de la cam-  
paña, ó dar á su ejército cuarteles de invierno en  
el territorio enemigo: es necesario que el vencido,  
separándose del vencedor, se establezca en un pa-  
rage seguro, cerca de grandes plazas, de donde  
logre sacar las cosas necesarias de que ha privado  
á su ejército la pérdida de la *batalia*, tanto para  
las subsistencias y medicamentos de los heridos,  
quanto para la reparacion de los bagages perdi-  
dos: que reanime sus tropas y no se muestre en  
cuerpo al enemigo, hasta despues de reparar sus  
pérdidas, sea por la union de nuevas tropas, ó  
haciendo dar armas á los que las han perdido, res-  
tableciendo su artillería y sus víveres; hecho cu-  
rar á sus heridos, y que en fin se haya puesto en  
estado de oponerse á los progresos del enemigo,  
y á su establecimiento en los cuarteles de inver-  
no ventajosos."

Entrémos en las demas circunstancias con el Mar-  
ques de Santa Cruz. Nada alteraré ni al contenido  
ni al órden de sus preceptos, y no haré mas que  
rectificar la traduccion francesa por el original.

DE LAS DISPOSICIONES ANTES DE LA BATALLA.

Reconocimiento del Terreno.

Tú, los demas Generales, y aun los Brigadie-  
res del ejército, reconocereis quanto los enci-  
mos den lugar, el terreno en que se ha de comba-  
tir, para no hallaros durante la *batalia* con impen-  
sado estorvo, que haciendo inutil vuestro anterior  
proyecto, obligue á nuevo considerable movi-  
miento, que á vista del ejército contrario será  
siempre muy peligroso.

Es a

Una

Una zanja que no reconoció M. de Nemours hasta despues de trabado el combate de Cirinola, fue motivo de que su ejército Frances quedase en aquella *batalla* derrotado por los Españoles que mandaba el Gran Capitan.

Conviene tambien registrar si á cierta distancia de donde piensas caerá en retaguardia ó flancos, hay alguna tropa de los enemigos emboscada para salir á cargar quando esté comenzada la accion general.

Por falta de esta cautela fueron batidos los Romanos del Maestre de Caballeria M. Minucio, pues Anibal magno escondió por la noche diez mil hombres en grutas y en bosques vecinos á una montaña, á donde el dia siguiente llamó al combate á Minucio, que empenado en la *batalla*, sin reconocer las inmediaciones del campo de ella, se vió atacado por el parage que no esperaba.

Ultimamente digo, que es importante haber examinado bien, algunos dias antes de la *batalla* todos los caminos y sendas que haya por tu frente, retaguardia y costados, para poder executar con acierto el alcance ó la retirada, particularmente de noche; pues nó basta para en semejante lance tener muchas guías, porque ó mueren en el combate, ó se aturden, ó se huyen, ó no saben proponer la utilidad ó inconveniente, que da un camino mas que otro.

Dos maneras hay de enmendar los defectos del terreno; la una es allanar setos ó tapias de huertas, talar porcion de bosque ó broza, y en fin quitar quantos estorvos se ofrezcan para la comunicacion reciproca de tus líneas y de las tropas de cada una, y para la ideada formacion. Otra manera de convertir en ventaja los que el terreno parece mostrar defectos, es formar en la montaña, en el bosque, en el llano, ó en el raso la porcion de tropas que por su calidad de armas, número, costumbre de pelear, y por otras circunstancias conviene á cada uno de los expresados terrenos.

Los confidentes que tengas en el ejército enemigo, estarán prevenidos de no perder tiempo en avisarte el premeditado orden de *batalla* del ejército contrario, para que sobre aquella noticia puedas hacer el tuyo segun muestre convenir á tu terreno, calidad y número de tropas, procurando siempre disponer tu ejército de manera que los enemigos se hallen precisados á mudar la formacion que dé mas fuerza al suyo.

César antes de entrar contra Vercingetorix en *batalla*, solicitó averiguar el orden que traía el ejército de este para combatir, y sobre tal noticia regló la formacion del suyo, y fué el de Vercingetorix derrotado.

Hannon y Amilcar, Generales de una armada Carthaginesa, que navegaba á Africa, observando á las naves Romanas en cierta fortissima posicion de combatir, dieron á las de Carthago tal formacion y movimiento, que los Romanos se vieron precisados á mudar el orden de *batalla* en otro menos ventajoso.

No des á entender que sabes la proyectada formacion de los enemigos; porque mudándola entonces ellos, te harian malograr los arbitrios

que hubieses tomado en fe de la primera noticia. Sabia Germanico tener los Alemanes porcion de caballeria emboscada, para atacar á los Romanos en retaguardia durante una *batalla*; pero tomando sus medidas con disimulo, dispuso de tal suerte el ejército, que lejos de ser incomodado por la emboscada, quedaron los Alemanes baidos.

El reconocer por tí mismo el orden de los enemigos, mientras marchan ó estan en *batalla*, trae la ventaja de observar lo que ellos pudieren haber mudado despues del aviso de tu confidente, ó bien lo que este no fué capaz de averiguar, ó no supo comprehendre quando te suministró la noticia; pues los enemigos acaso esperarán para lo último á declarar su resuelta formacion; pero no debes intentarlo si hay riesgo de quedar prisionero, ó de que para desembarazarte de algun aprieto, en que te pongan las partidas enemigas, sea factible la precision de que acudan mas tropas tuyas, y se vaya de este modo empenando inmensiblemente el ejército en sostener un combate general en terreno que no te convenga, ó quando no se hallen todas las tropas tuyas en disposicion de pelear.

Escipion africano la noche antes de combatir contra Asdrubal Gisgon, cambió todo su precedente orden de *batalla*, y ganó aquella.

Los Cónsules Romanos Marco Claudio Marcelo, y T. Quincio Crispino, yendo con una pequeña tropa á reconocer el campo de Anibal Magno, fueron sorprendidos y derrotados, y Marcelo muerto: Polybio, que refiere este pasaje, culpa grandemente á los Cónsules de haberse puesto en semejante peligro.

Anibal (el que despues fué crucificado por los Carthagineses, á causa de las muchas armadas que perdió) ansioso de reconocer por sí mismo la posicion de las superiores fuerzas maritimas de Roma, salió de Palermo con cincuenta naves Carthaginesas; pero habiendo hallado á la armada Romana primero de lo que pensaba, y en *batalla*, escapó con gran trabajo, despues de perder la mayor parte de sus naves.

En la historia de Flandes escrita por el Cardenal Bentivoglio, verás siempre á Enrique IV. de Francia reconocer por sí mismo el orden de los enemigos quando esperaba combatirlos; pero el propio escritor culpa á aquel Príncipe de haberse dos veces empenado en este exámen con sobrado riesgo de su persona; y Solís observando igual defecto en Hernán Cortes, dice: No es digno de imitacion tal ardimiento en los que gobiernan ejércitos, cuya salud se debe tratar como pública, y cuyo valor nació para inspirado en otros corazones.

El medio término es acercarse con razonable escolta hasta donde no haya peligro de emboscadas, ni de empenar un combate con partidas enemigas; y allí desde alguna colina, torre ó campanario observar á tu gusto el ejército enemigo con anteojos de larga vista, que si son buenos, y los enemigos no marchan por terreno en que levanten polvo, te facilitarán distinguir á mas de dos leguas de distancia la formacion de las líneas, las tropas sueltas de entre ellas, la infanteria, caballeria, i-

ros

ros de mulas ó bueyes de los cañones, y aun los colores de los vestidos de los regimientos, por cuyas individualidades podrás tomar tus medidas para la mayor ó menor extension de tus lineas, mas ó menos resguardo de tus costados, ó reserva entre ellas, ó detras de las mismas; como tambien para el lugar de cada cuerpo tuyo de infanteria ó caballeria, segun las reflexiones de los capitulos que en este libro siguen.

## CONSEJOS Y ORDENES.

Llegado el dia de la batalla ó su víspera, y premeditados los medios que piensas poner en obra, los comunicará á tus Generales; y despues de quitar ó añadir á tu proyecto lo que (oídos los dictámenes) pareciere conveniente, darás á cada General por escrito las órdenes de lo que él, y los demas han de executar, para que así todos obren de concierto, y no se confundan los unos al ver en los otros algun movimiento, que acaso extrañarian, si no supiesen el fin.

Discurso ocioso la advertencia de encargar á los Generales el secreto de tus órdenes; pues nadie ignora la ventaja que podrian sacar de averiguarlas.

No te contentarás de poner en exilio muy claro dichas órdenes, sino que antes dé disolver la junta de tus Xefes, procurarás asegurarte de que todos las entendieron, haciendo á cada uno la necesaria explicacion sobre la dificultad condicional ó positiva que se le ofrezca.

Despues de encargar mucho el silencio y prevenir que pena de la vida, nadie pase palabra que se execute ó suspenda movimiento alguno, advertirás á tus Generales, que aunque en contravencion de esta orden oygan correr la palabra, la atajen, y no la den asenso; pues no ciñéndose á las órdenes que los Ayudantes generales lleven, se confundiran los Xefes con escuchar de un lado gritos, *á la derecha*; y del otro *á la izquierda, avanza la caballeria, marche la infanteria, &c.* Todos en lugar de obedecer se meterian á mandar; y si en el ejercicio la falta del silencio desórdena y aturde, ¿qué será en la batalla donde aña de turbaciones el peligro? fuera de lo qual tendrán acaso los enemigos en tus regimientos hombres sobornados para introducir con sus voces la confusion en tus lineas.

En Istria fué batido el ejército Romano de Aulio Manlio por la voz de uno que gritó, *á la marina, á la marina.*

Al entrar en la batalla debe llevarse prevenido lo que se ha de hacer en tres casos; esto es, durante la misma batalla, para ganarla; en el alcance despues de vencerla; ó en la retirada, quando el combate se pierda. Hablaré en otra parte de los dos primeros, y ahora solo trataré del tercero.

Entre las advertencias hechas á tus Generales, sea una el parage á que retirarán las tropas de su mando quando el ejército se halle enteramente derrotado, y no puedan seguir el camino que tú hubieres elegido, para cuya ocasion señalarás la preferencia con que han de solicitar la marcha á

un lugar primero que á otro de dos ó tres que elijas, y serán hácia pais donde tengas plazas mas expuestas al insulto de los vencedores para engrosar las guarniciones y ocupar los pasos estrechos que sean precisos á los enemigos para internarse en aquella provincia, que perderias inmediatamente, si despues de la derrota la abandonases, como sucedió al ejército de las dos coronas en Italia, retirándose desde Turin á Francia.

No se medite la retirada á plazas poco abundantes, y que sean bloqueables; peligro que no se halla en las que dominan un puente sobre un gran rio. La retirada por bosques y desfiladeros, particularmente de noche, y al ejército que conserva mas fuerza de infanteria, que de caballeria, es ventajosa; porque los enemigos no se atreverán á seguirla de recelo de las emboscadas, y quanto mas presto las batidas tropas hagan alto despues del desfiladero que pasen, ó del puente que corten, será menor su pérdida de alcanzados y desertores.

Hablare en su lugar mas por extenso de la retirada de un ejército puesto en derrota, cuyo punto toco ahora por mayor, considerando preciso ajustarle en la conferencia con tus Generales, porque sucediendo la derrota de tu ejército, no todos tendrán tiempo de ir á tomar sus órdenes.

A mas del Mayor general de la infanteria, Mariscales de logis de caballeria y dragones, sus Ayudantes y los antiguos tuyos, todas las quales personas, y las demas que diré en otra parte, discurro elijas, para llevar las órdenes en dia de combate, un Oficial de cada cuerpo, que siempre esté cerca de ti, y bien montado.

Para que ninguno de ellos dexé de ser conocido especialmente en los cuerpos recién llegados al ejército, ni por consiguiente se dude en executar las órdenes que lleven tuyas, tendrán los Coroneles y Tenientes Coroneles de los regimientos, y los Oficiales de baterías, una contrasena que los Ayudantes dichos les darán al mismo tiempo que tu orden; pero no distribuyas aquella hasta lo mas tarde que sea posible, y consérvénla muy secreta los Oficiales, no recibíendola de los Sargentos de sus compañías, sino por los Sargentos mayores que la tomen de los de brigada, y estos del Mayor general, y Mariscales generales de logis. Otra ventaja en tal práctica es, que los enemigos no podrán introducir en tu ejército personas, que fingiéndose tus Ayudantes, distribuyan durante el combate órdenes para executar algun perjudicial movimiento, cuyo estratagemá practicó Anibal en una batalla contra los Romanos.

Los Ayudantes de quienes te valgas sean de entendimiento y valor conocido, para que no confundan las órdenes, y porque el miedo no los lleve con tardanza al puesto, á que los dirigieres, bien que no debieran buscar el voluntario peligro; pues si en el camino son muertos harán tal vez mucha falta las órdenes, de que iban encargados; y si ellas fueren de gran consecuencia, repítelas con otros Ayudantes, por si alguna bala perdida alcanzó á los primeros, aun marchando por la espalda de la linea.

Cada Ayudante se informará bien del estado de la tropa, á quien lleva la orden, y volverá

rá corriendo con la noticia: de cuyo modo sabes á menudo lo que pasa en todo el ejército; por eso propongo tantos Ayudantes: lo regular es, que un General tiene muchos, pero inexpertos, excepto dos ó tres que suelen ser parentados (1); porque los demas los toma entre los caballeros mozos que empiezan á servir, y gustan de fatigar, de hacer la corte al jefe, y de aprender la profesion estando cerca de su persona: pero yo no los emplearia en llevar órdenes un día de batalla, porque ó su ambicion de gloria los incita á detenerse á pelear á la testa de una tropa, ó no distingue la obscuridad que ocasiona el mudar una sola palabra de la órden que reciben, ni comprehenden el estado en que dexan la tropa de que vuelven.

Por hábiles que sean tus Ayudantes harás la cuenta de no alterar, durante el combate, sino en lo indispensable, las disposiciones tomadas primero de entrar en él; así por el peligro que hay en los grandes movimientos que se hacen á vista de los enemigos, porque la menor variacion en las palabras de un Ayudante á las de otro causa embarazosas dudas á quien recibe las órdenes; y en caso que los accidentes de la batalla precisen á alguna mudacion, mira si para no descomponer las lineas, basta emplear los regimientos sueltos, que propongo entre ellas.

#### QUITAR Ó NO LA RETIRADA A LAS TROPAS.

Algunos aconsejan, sin excepcion, la regla de quitar al ejército amigo la retirada, para que obre con mayor esfuerzo en el combate; pero como diversos que no la tenian, fueron puestos en derrota, y no puede haber el exemplar de que los enteramente batidos, se rehagan como los que solo se hallaron derrocados, parece poco ventajoso el expediente de aventurarse á imposibilitar el recobro, por la esperanza de un teson, que es falible, ó que puede ser insuficiente; porque los enemigos emplean otro igual con fortuna mas propicia, y si me dices, que las intinuidades reliquias de un ejército derrotado pierden la fuerza del número en el desfallecimiento del valor; respondo, que para animarlas de nuevo, hay los muchos arbitrios que propondré en su lugar; pero no se encuentra alguno para servirte de los soldados muertos ó prisioneros despues de una derrota, por falta de retirada: *Melior est canis vivus, leone mortuo*, dice el Ecclesiastés; y fuera de que hay naciones, en quienes los infortunios de la guerra no causan tanto desmayo, como irritacion y deseo de desquite.

El ejército Espanol derrotado en la batalla de Zaragoza año de 1710, se retiró baxo la conducta del Señor Marqués de Bay, y reclutado y exercitado el mismo año por las óptimas pro-

videncias del Rey Nuestro Señor Phelipe V, y por la imponderable actividad del Señor Conde de Aguilar, ganó sobre los recientes vencedores la batalla de Villaviciosa, recobró el Reyno de Aragon, y executó los demas considerables progresos, que serian imposibles á la España, si dicho ejército por falta de retirada, hubiese quedado en Zaragoza totalmente extinguído.

Debes quitar al ejército la retirada que no sea capaz de poner en salvo sino una cortísima porcion de tropas, como sería un puente; porque el bien de librarse algunas despues de batidas no equivale al mal de que todas tengan en la batalla un ojo al enemigo y otro á la retirada.

Phelipe Augusto de Francia, al entrar en la batalla de Bovines contra el Emperador Othón, hizo cortar el puente por donde podian sus tropas figurarse una retirada, si fuesen batidas, mas Phelipe Augusto sabia demasiado bien la guerra, para ignorar que su ejército desfilando por un puente á vista del de los vencedores enemigos, padeceria evidentemente segundo estrago, mayor que el primero. Y quando el Conde Mauricio de Nassau, en vispera de la batalla de las Dunas, mandó que se alargasen á tomar los baxeles amigos que estaban junto á su ejército, bien habrá conocido que si este fuese derrotado, á pocos franquearian comidad para el embarco, las tropas de su competidor el Duque Alberto.

Puedes tambien desesperanzar de retirada á los tuyos, quando vas á interesar mucho mas en la victoria, que á perder en la derrota.

Hernán Cortés quemó en Indias sus baxeles, para que las tropas, sin esperanza de retirada perseverasen y combatesen con teson en aquella guerra. Pero trataba de hacer la conquista de un país igualmente dilatado que rico; y por mas que la fortuna le fuese contraria, se aventuraba á perder tan corto número de gente, que ninguna de las provincias de Espana podia conocer su falta.

Aun es mas provechoso quitar al ejército la retirada, si prevees que en caso de ser batido no tendrá tu Principe forma de mantenerle, ó quando estés cierto de que el país se amonará con la noticia de tu batalla perdida, ó bien siendo ya dueño de algunas provincias ó plazas, no te queda esperanza de reemplazar tu ejército, ni de recoger sus reliquias.

Annibal que para rehacer su ejército habia de esperar en Italia tropas de España ó de Cartago, y que hasta uno de aquellos dos Reynos tan apartados no tenia acogida segura, entraba gustoso en los combates contra el ejército de Roma, por la evidencia de que ninguno de sus Cartagineses podria lisonjearse con la esperanza de la retirada.

(\*) (1) El Autor de este artículo, ó el Traductor de las reflexiones Militares, del Marqués de Santa Cruz, no entendió la voz castellana *Parentados*, y tradujo, sus *parentes*; pero ciertamente con poca reflexion, y pues qué razon es el que sean deudos del General para que sean

Pu-  
expertos? Pondré todo el pasage para que se vea la equivocacion; dice así: «Un General en a ordinairement plusieurs, mais qui, le plus souvent, sont sans experience excepté deux en trois, qui sont ses parents.»

Pudiera la falta de *retirada* convertirse en despecho contra el que la quita, ofendiéndose las tropas de que las reduce á pelear por necesidad, sin extenderse á la esperanza de que venzan por honor: así conviene achacar á la casualidad el defecto de refugio, dando á entender que los puentes fueron desvaratados por la corriente ó por los enemigos: que estos ocuparon tal paso estrecho: que los Gobernadores de las plazas vecinas protestan no abrir las puertas á los fugitivos, porque no se hallan con provisiones de boca suficientes, ó que las provincias que tienes á la espalda, tomaron las armas contra tu ejército si fuese baxio, &c.

Teniendo Cortés, por los frecuentes disgustos de sus soldados, que un día le obligasen á retirarse á la Isla de Cuba cansados, ó reacios de proseguir la guerra de Indias, determinó echar á fondo su armada; pero lejos de manifestar el motivo de tal dictamen, dispuso ocultamente que los marineros publicasen hallarse inservibles las naves, por la mala calidad del puerto de la Veracruz, en que se habían detenido; y afeciendo Cortés creer esta noticia, mandó luego poner á tierra las jarcias, velas y mas aparejos, y que se dexasen ir al traves los buques; con que halló arbitrio para que la elección que sería odiosa, pasase por necesidad, en cuyas providencias tuvo aprobacion su conducta.

Para que el ejército pelee con teson, lo mismo es persuadirle á que no hay *retirada*, que privarle efectivamente de ella. Si puede lograrse lo primero, será mejor que lo segundo, y convendrá practicarlo, particularmente si no te encuentras en las circunstancias de que tu Príncipe no pueda mantenerle, &c. segun queda dicho. Pues por mala que la *retirada* sea, tal qual peloton de tropas, regimiento, brigada ó cuerpo de ejército la aprovechará.

Lorenzo Beyertlinck, al referir las disposiciones de Carlos Martel para el combate contra Abderraman, no escribe que el primero quirió efectivamente á sus tropas la *retirada* á Turon, sino que les dixo estar quitada.

#### PRESENCIA DEL PRÍNCIPE.

El entrar en las batallas el Príncipe ocasiona el inconveniente de que para la guardia de su persona se ocupan tropas, que tal vez harán mucha falta en alguna parte de las líneas, como en la última guerra de la Liga contra las dos coronas se experimentó en la batalla de Luzzara.

Si el Príncipe queda prisionero, convendrá su país en una paz muy ventajosa al vencedor, á trueque del rescate. Viose por la prision del Rey Francisco I. en la batalla de Pavia, y si la guerra prosigue manteniéndose el soberano prisionero se da en otros mayores daños, que resultan de las regencias ó interinos gobiernos; con que la prision del Príncipe será mayor pérdida que la derrota del ejército.

Queriendo David ponerse á la cabeza de sus tropas en un combate contra Absalon, ellas mismas lo impidieron con decir: *Non exibis: sive*

*enim fugerimus, non magnopere ad eos de nobis pertinebit: sive media pars occideris è nobis, non satis curabunt: quia tu unus pro decem militibus computaris: melius est igitur ut sis nobis in urbe praesidio. Ad quos Rex ait: Quod vobis videtur rectum, hoc faciam.*

Pero si piensa tu Príncipe que perdida la batalla, no tendrá forma de mantener país ni ejército, es preciso que en el combate se dexé ver á sus tropas, y que en grande urgencia de las mismas las anime con las palabras y con el exemplo. Si status, aut salus provinciarum in discrimine versatur, debetis in acie stare (dice Tácito). Quanto animo cobrarán las tropas á vista del Soberano, lo dice Curcio en pocas palabras, describiendo el valor, con que sostenían el combate de Arbela los ejércitos de Dario y de Alejandro: *Ante oculos sui quisque Regis mortem occumbere ducebat egregium.*

El Rey Nuestro Señor Phelipe V, que, si perdiere la batalla de Villaviciosa, exponía á grandísimo riesgo su corona, la sostuvo gloriosamente á la cabeza de sus tropas en dicha batalla.

Quando el suceso del combate deba decidir de la corona, refuerza tu ejército con las guardaciones de las plazas. Lo mismo hicieron Marthon, Amilcar, y Hannon, quando ni las rebeldes tropas del primero, ni las Cartaginesas de los segundos, tenían forma de sostener por mas tiempo la guerra, cuya decision entregaban unos y otros al suceso de la batalla, en la qual recobró su país y señorío Cartago: las palabras de Ponbio, tratando de este lance, son: *Sociis utrique suis: ad societatem certaminis invitabant: Praetidia etiam ex urbibus convocabant, tanquam de summa rerum aleam iacturi.*

Entiéndase la anterior proposición solamente quando los habitantes de las plazas tengan conocida fidelidad y la fuerza que baste para defenderse contra las sorpresas, pues de otro modo los enemigos en lugar de venir á una batalla, se contentarian con ir tomando dichas plazas.

#### DISPOSICION DE LAS TROPAS Y DE LOS GENERALES.

Para poner tu ejército en batalla antes que se acerque el de los enemigos, hay la razon de que no hallandote apresurado, puedes ejecutarlo con todo sosiego, y emendar el yerro que en alguna tropa nazza de la mala inteligencia de tus anteriores órdenes, y te queda tiempo de exhortar á tus soldados.

Pero aun es mas fuerte el motivo de que formando con tiempo, evitas el considerable riesgo que siempre hay en hacer á vista de los enemigos qualquiera grande movimiento. Muchos se acordaron del peligro que en Luzzara corrió de ser batido el ejército de las dos coronas, por haberse descuidado en formar, hasta que el de los enemigos estaba demasiado cerca.

Una de las principales causas de la derrota de Phelipe de Valois, en la batalla de Cressy, fue haber querido aquel soberano pasar á la primera.

línea, ya en presencia de los enémitos un grueso cuerpo de Genoveses que en el anterior proyecto de *batalla* tenía otro lugar.

El inconveniente que parece haber en la anticipada propuesta formación; es que teniendo los enemigos mas tiempo de saberla, harán la suya de la manera que les convenga; pero sacará ventaja en lugar de peligro si dexas para mas tarde alguna cosa importante y facil de mudar, á fin de que el General enemigo se vea precisado á cambiar en la presencia de tu ejército las medidas que tomó sobre la primera noticia de sus espías.

Guillermo III. de Nassau aconseja que formes de tal suerte, que se hallen los contrarios precisados á mudar á tu vista su orden de *batalla*, para cargarlos durante su evolucion: y Vegocio dicta que alteres las disposiciones de un combate, quando sepas que los enemigos estan noticiosos de ellas.

La novedad importante y mas facil de executar, sería formar al principio, como en tercera línea ó cuerpo de reserva, los regimientos ó tropas, que despues hayan de estar entre líneas, y que en un instante pasan á ocupar sus puestos.

Otro reparo sobre la muy temprana formación es, que tu ejército se fatigara de estar en ella largo tiempo, como sucedió al de Ludovico II. de Hungria en la *batalla* de Mohaz, que perdió contra Soliman II., pues no saliendo este de su retrinchamiento hasta las tres de la tarde, encontró á los Húngaros ya rendidos de mantenerse en *batalla* desde el amanecer.

Pero yo pretendo solo que el ejército se anticipe á poner sus armas en *batalla*, que despues las tropas coman y beban, que si sobrare tiempo se mantengan sentadas ó echadas al pie de las armas, durmiendo quanto quieran, y que desde la noche antes hayas tenido á los enemigos alarmados por diferentes partidas, para que no tomen el necesario descanso, conforme hizo P. Quincio contra Equos y Volcos, y el saber los contrarios que tu ejército se alinea desde muy temprano, los persuadirá tal vez á que el suyo no tendrá tiempo de hacer la comida, ó de resarcir con el sueño la vigilia de la antecedente noche; y si los ataques en tal estado sacará de ellos buen partido.

Sería gran ventaja dar al ejército una formación que se aproxime á las que otras veces practicó, y se aleje de las en que los enemigos estan acostumbrados á pelear, para que padezcan la confusion ó embarazo, que siempre ocasiona la novedad, ó se vean precisados á mudar su orden, y á perder la fuerza de él.

Achiles Terducci subministra el mismo consejo, y Curcio tratando del nuevo modo con que los Indios empezaron á pelear contra las tropas de Alexandro, dice: *Primo insulitum genus pugne Macedones terruit*.

La regular disposicion es que los Generales de cada grado toman lugar en cada línea segun su antigüedad; esto es, el mas antiguo á la derecha, el segundo á la izquierda, el tercero

mas al centro que el primero, y el quarto mas al centro que el segundo, y asi prosiguiendo.

Lo propio sucede con las brigadas de infantería, caballería y dragones, pero con cuenta distinta para cada uno de los tres cuerpos; pues la caballería tiene la derecha de las dos líneas, ó derecha ó izquierda de la primera, ó derecha de la primera é izquierda de la segunda; pero el primer lugar le conserva aunque haya regimientos de dragones mas antiguos, los dragones ocupan los costados que la caballería dexa libres; y la infantería en sí misma se divide en derecha, izquierda y centro, al qual tocan las brigadas mas modernas, y cada brigada, sea de infantería, caballería, dragones, toma el nombre del regimiento mas antiguo de ella.

Hasta aqui es la ordinaria cartilla; pero yo no me haria una precision inalterable de leer por ella, y quando el terreno de un costado fuese fuerte y nada ventajoso el otro; ó el centro, pondria las mejores brigadas y los mas experimentados Generales en el parage mas accesible á los enemigos, ó en el por donde pensase yo hacer mi principal esfuerzo.

En la *batalla* de Farsalia tomó Pompeyo con sus mejores tropas y persona la izquierda, porque la derecha estaba mas segura, teniendo por delante un arroyo difícil de pasar.

Tampoco me ataria á la pura antigüedad de los Generales, sino con la distincion de los que han servido en infantería ó caballería, pues el que militó, por exemplo, en la segunda, se hallará muy embarazado para manejar la primera, y casi lo mismo por el contrario; y como es muchas veces preciso, especialmente en los destacamentos; que el Comandante sepa de ambas tropas, no comprehendo el motivo de impedir á los Oficiales de los cuerpos el reciproco ascenso de empleos de infantería á los de caballería, y de esta á aquella, y sobre todo á los mozos, que por su nacimiento, capacidad y valor, muestran que un dia llegarán á grado de Generales.

A lo menos si un Teniente general y un Mariscal de Campo mandan una tropa en que haya infantería y caballería, debieran ser prácticos, el uno del servicio de los infantes, y el otro del de la caballería. Los Alemanes tienen Generales de infantería y Generales de caballería; y el que no sea muy amigo nuestra aquella nacion, es insuficiente motivo para desdenarse de tomar de ella lo que se juzgue ventajoso.

El advertidísimo P. Daniel observa que los Francos imitaron la milicia de sus conquistadores los Galos, y estos la de sus enemigos los Romanos, los quales segun Polibio, abandonaron muchas veces sus antiguas militares maximas, para seguir las que iban hallando mas útiles en la practica de sus contrarios: pero mas cerca encontramos el exemplar de lo que propongo; pues hasta el año de 1703 en los ejércitos de España habia Tenientes generales, y Capitan general para la caballería, y Generales de *batalla* y Maestre de Campo general para la infantería.



Si quando hubieres de esperar á los enemigos de pie firme, no es apropósito para caballería el terreno que ocupan tus costados, y del propio modo, si quando has de moverte á atacar, no fuere bueno para los caballos, el suelo que está en derechura de las alas en el parage donde puedas empezar el combate, no pongas la caballería en los flancos, sino interpolada con la infantería en los sitios donde pueda mas bien obrar, sea en el centro, ó en qualquiera otro lugar de tus líneas: de cuyo modo á mas de colocar la gente de á caballo en donde combatirá á su gusto, logras pasar los infantes á puesto ventajoso, pues lo es para la infantería todo el que se halla incómodo para la caballería. Verás despues la utilidad y el inconveniente que hay en dicha interpolación: pero ninguno puede ser mayor que el de destinar á la caballería un terreno en que no sea capaz de combatir.

Si acaso en tu ejército hubiere algunas tropas vestidas de corazas, ó de otras pesadas armas defensivas, fórmalas de manera que hayan de obrar en terreno mas llano, dexando el fragoso á las ligeras, porque las otras no se fatiguen tan presto.

Uno de los cargos que la asamblea de Achaya hizo á su Capitan Arato sobre la batalla de Caphies, que perdió contra los Etolos, fué que consiendiendo las fuerzas de Achaya en tropas de pesada armadura, Arato peleó en la montaña.

Las tropas Atenienses mandadas por Demosthenes, y cargadas de armas defensivas, fueron facilmente batidas en un terreno aspero, por los Espartanos armados á la ligera; y despues recibió el ejército de Esparta, por la misma razon el propio dano en la Isla de Pilo.

Entre los Romanos era corriente práctica emplear en las montañas y puecos fragosos, á los Frombuladores, ú Honderos, y Velites ó gente ligeramente armada.

A tropas armadas de picas, lanzas ó azagayas, como lo está una gran parte de las Africanas, conviene terreno abierto, porque las ramas de los árboles imposibilitan el manejo de aquellas armas: es particularmente necesario á dichas tropas un puesto desembarazado en el ayre y en el suelo, si ellas estan hechas á combatir muy cerradas.

Tito Livio dice que el Consul Servio Sulpicio Galva superó facilmente las tropas del Rey Felipe de Macedonia, atacándolas en pais cubierto de árboles, cuyas ramas hacian impracticable el uso de las picas, de que se hallaba, por la mayor parte armado el ejército de Felipe. Al de Roma representaba Germanico esta misma ventaja, previniéndose á combatir contra Arminio en un bosque.

Consistiendo la fuerza de la Phalange Macedónica en la Sarisas, ó largas picas, y en estar muy unida la tropa, dice de ella Polybio: *Debe combatir en el llano, donde no haya fosos, árboles, arroyos, ni otro estorvo.*

Atento á las reflexiones que acabo de hacer, parece que la diversidad de armas, practicada

Art. Milit. Tom. I.

en cada ejército de los antiguos, no era infructuosa pues como nota Polybio, rara vez se encuentra, que todo el frente del campo de batalla sea de la misma calidad; y con dicha diferencia de armas cada tropa se podria formar en el parage que le fuese ventajoso por montañas, ó llanuras, bosques ó tierra descubierta, &c.

Hasta aqui traté de la formación de cada tropa tuya, respecto á su calidad y al terreno; ahora voy á discurrir de colocarias ventajosamente, con relacion á diversas circunstancias, de varios cuerpos del ejército enemigo.

Quando en las tropas contrarias hay algunos regimientos de nacion que tema con particularidad la caballería, forma tal qual escuadron de ésta en la parte de tu linea, que (segun tus noticias sobre el plan de batalla de los enemigos) sepa caer frente á dichos cuerpos; y del propio modo colocaras infantería contra los que hayas averiguado se recelan de ella mas que de la caballería; pues indubiablemente se hallan naciones, que miden el peligro por la calidad, y no por el tamaño; lo qual ya dixé otra vez consistir en que las armas de aquellas naciones son mas apropósito para pelear contra la una, que contra la otra tropa, ó en que es menos su costumbre de combair con infantería, ó con caballería, ó en que una de las dos las derrotó mas veces.

Los Husares que se batien bien contra la caballería, de malísima gana se acercan al fuego de los infantes; y de los Numidas escribe Tácito, que no sabian resistir al ataque de la infantería Romana.

Los Romanos batidos en Africa por los elefantes del ejército Cartaginés mandado por Xantipo, le cobraron tal horror, que en dos años no se atrevieron á presentar batalla en la llanura a los Cartagineses; porque éstos conservaban siempre considerable número de aquellos militantes bruwos.

La infantería Española, durante la guerra de la liga contra las dos coronas aguantaba con admirable teson el frente de otros infantes, y al mismo tiempo sostenia con alguna inquietud los combates contra caballería, hasta que á fuerza de frequentarlos, se enseñó á no temerlos.

Tambien hay naciones que se recelan de otras, sirvan en infantería ó caballería, por la alegada razon de haber sido muchas veces derrotadas por ellas: en tal caso forma las tropas de cada nacion tuya, ó de tus aliados, en correspondencia á las enemigas, que mas temor les profesen.

Asdrubal Barchino, para la batalla que se dieron su ejército, y el de los Cónsules Marco Livio, y Claudio Neron, puso los Galos en el costado derecho contra los Romanos, no porque esperase de los primeros mas que de las restantes tropas de Cartago, sino por saber que las de Roma los temian.

Para alguna especial distincion de parte de tus tropas contra otras de los enemigos, puede consistir el motivo en la calidad de las armas de ambos cuerpos. A los Gesates, que en el ejército de los Galos peleaban desnudos, batió facilmente el Consul Lucio Emilio, oponiendoles tropas armadas de dardos, que los herian antes que los Ge-

sares lograsen llegar al abordó, que era su fuerte. Y los tribunos de otro ejército Romano mandado por los Cónsules Lucio Furio, y C. Flaminio combatiéron contra los Insúbres, cuya mayor ventaja estaba en el corte de las espadas, pasaron á la vanguardia los Triarios, que acostumbraban ocupar la retaguardia, para que sobre sus fuertes armas descargasen inútilmente las cuchilladas los Insúbres; y así los Cónsules ganaron la batalla.

Habiendo en uno y otro ejército diferentes armas, yo opondría á las tropas armadas de flechas, dardos, hondas y espadas, los fusiles y bayonetas, cuyo efecto, sea de lejos ó de cerca, se halla superior al de aquellos quatro géneros de armas.

Contra fusilería enemiga destinaría regimientos que tuviesen la primera fila armada de corazas y picas, y los flancos bien guarnecidos de artillería: con lo qual tambien padecerian los enemigos desventaja, de lejos por el mayor alcance de mis cañones que sus fusiles, y por la defensa de mi primera fila de corazas; y de cerca porque la punta de la pica llega mucho antes que la de la bayoneta.

Por la misma razon opondría á la caballería enemiga batallones como los últimos dichos; y sin ser astrólogo me atrevo á pronosticar que un día se restituirán á los batallones las picas bastantes á cubrir su frente y costados, pudiendo como sin dificultad puede salvarse el tan ponderado inconveniente de la *diminucion de fuego* para pelear de lejos en los sitios, y en otras ocasiones; pero trataré de este importantísimo punto en otra parte.

De lo dicho se infiere que á tropas armadas de picas en país de bosques, las ataques por fusilería; y que á las de grave armadura, particularmente en montañas, las fatigues por escaramuzas, y las cargues con regimientos armados á la ligera: convendría anticipar treinta ó cuarenta pasos algunos cúneos ó pelotones de gente escogida, para que descargando sobre ellos los enemigos parte de su fuego, y puestos en algun desorden, pueda el grueso tuyo que sigue, superar mas facilmente su firmeza.

En la batalla de Bovines practicó útilmente semejante arbitrio el caballero Guarín, avanzando contra un cuerpo de nobleza Flamenca ciento cincuenta caballos ligeros. No por pensar que esta caballería pudiese romperlos, lo qual era imposible, no solamente por la brabura de los caballeros Flamencos, sino por sus armas defensivas, que los volvían invulnerables, y por sus largas lanzas, que impedían á la caballería francesa acercarse, &c, sino para causar algun desorden entre ellos, á fin de que llegando despues los caballeros Franceses pudiesen hacer mas facilmente brecha, como lo consiguieron.

Los mismos batallones guarnecidos de picas por el frente contendría oponer á las tropas de ciertas naciones, que hacen desde el principio un gran esfuerzo, y no le repiten si una vez son rechazadas; pues las picas llegando, como está dicho, muchos palmos antes que la bayoneta, detendría la furia de los contrarios: víose en Roroy y Rabena con las picas de los Españoles contra los victoriosos Franceses.

En el supuesto caso oponían los antiguos sus tropas de grave armadura á los enemigos de primer ímpetu, que es otra razon que da Polybio para que los Cónsules Furio y Flaminio sostuviesen con sus Triarios el primer choque de los Galos en la batalla citada, diciendo Polybio, que los Galos perdian coraje sino lograban derrotar á sus enemigos en el primer ataque.

Es particularmente ventajoso este arbitrio quando hayas de esperar de pie firme; porque las tropas mas gravemente armadas no son tan áctas á cargar moviéndose, como á resistir paradas.

#### FORMACION PARA TROPAS DE CALIDAD INFERIOR.

Si algunas tropas tuyas fueren de calidad inferior, pon todas las buenas y los Generales de mayor confianza en un costado, con el qual marches á cargar á los enemigos que le corresponden, llevando el otro tuyo á paso muy lento, ó haciéndole mantenerse firme, de cuya forma logras que peleen solo tus mejores regimientos; pues aunque se avancen del otro costado los enemigos, no llegarán al en que se hallan tus malas tropas, hasta que hayan combatido las buenas; que si derrotan á los contrarios y los persiguen de flanco, tal vez no les darán tiempo de acercarse al costado, en que dexo dicho formes las tropas mas débiles.

La misma conducta observó felizmente Epaminondas en la batalla de Leutra, poniendo sus mejores tropas, y su persona en el costado con que atacó, y ordenando al otro que se tuviese atras para escusarse de combatir.

Para la práctica de este orden de batalla debes observar tres cosas. La primera es ir desde lejos inclinando insensiblemente la marcha sobre el costado en que hayas puesto las mejores tropas, á fin de que aun perdiendo terreno de frente con la parte de conversion que han de executar, no queden flanqueadas por el ala enemiga que les corresponde, sino que antes la flanqueen. Asi el costado de las buenas tropas vaya avanzandose hácia la vanguardia un poco mas que el otro, para hallarse mas vecino á los enemigos, y que tengan éstos mayor camino que hacer quando intenten marchar con la otra ala contra la que tu solicites no pelee. Si consideras que aperebiéndose los enemigos de que tomas terreno sobre un costado, ejecutarán lo mismo, puedes llevar porcion de tropas de él envebidas entre líneas, y prolongar con ellas el costado quando ya los enemigos no estén á tiempo de oponer el movimiento conveniente.

El segundo reparo sea colocar las tropas buenas frente á las mas débiles de los contrarios, para que la fuerza de éstos quede inútil, y la tuya se emplee. Asi Vegecio sobre la misma reflexion dice, que los cuerpos de tu confianza se pongan en tu derecha, porque no hayan de combatir con las mejores tropas de los enemigos, que ordinariamente forman en la derecha suya, y por consiguiente cara á cara de tu izquierda. Hallo el dictamen de Vegecio conforme á la practica de Scipion, Africano, quien sabiendo que su enemigo Asdrubal Gisco traia en el centro las mejores tropas, pu-

so las de su mayor satisfacción en los costados, y los avanzó á atacar, mientras que el centro marchaba lentamente, para dar tiempo á que las alas derrotasen á los Cartagineses, antes que el centro de los Romanos, compuesto de gente débil, se empuñase contra el de Asdrubal, en que estaban las mejores tropas de Cartago.

La tercera observacion es elegir el mejor terreno para el costado que ha de atacar, abrigando el otro, si pudiese lograrse, con algun barranco, acéquia, bosque ó monaña, que ciñan frente y flanco para que sirvan de estorvo á la resolución, y marcha de los enemigos que discurran en atacarle; y en defecto de estas ventajas, cubrase dicho costado con caballos de frisa, trinchera, carretas, mucha artillería, &c. pues al favor de cualquiera de tales defensas, aguantará el peligro con menos turbacion ó desmayo.

Con todos los cuerpos es buena la precaucion de poner oficiales á la retaguardia; pero se halla mas precisa con batallones modernos. Yo destinaria dos tenientes y sargentos detras de la quarta fila con algunos cabos de esquadra ó soldados viejos armados de partesanas, y con una pequeña partida de caballería, publicando, que así ésta como los Tenientes, Sargento y cabos de retaguardia, tenían orden indispensable de matar á todos los que abandonasen el combate, y explicaria, que tal providencia no ofende á los soldados de honor, pues habia solo con los que por su cobardía quisiesen ser comprendidos, y morir mas presto infames á manos de los amigos, que buscar honrados y constantes la derrota de los contrarios: y efectivamente convendría escarmantar á los primeros soldados que rehusen el ataque, ó que, sin la última precision, intenten salir de sus filas.

Entre los Suizos era ley que ellos propios marasen al que antes de tiempo abandonaba la pelea. Sobre cuyo pasage dice Beyerlinck, que el miedo mayor vencia al menor, y que por el de una muerte infame no se temia la decorosa muerte.

El Principe de Hanalt en el ataque de las líneas francesas para el socorro de Turin, matando á algunos de sus soldados, que retrocedían atemorizados, logró que los otros volbiesen á la carga.

Aulo Postumio, dictador de Roma, viendo que sus tropas aflojaban en un combate contra los latinos junto al lago Regilo, mandó á su compañía de guardias tratar como á enemigos á todos los Romanos que abandonasen la pelea, los quales por evitar un peligro tan infame y evidente, se restituyeron con mas calor á la batalla.

Felipe de Macedonia al entrar en batalla contra los Escitas, desconfiando de parte de sus tropas, hizo poner á la retaguardia ciertos hombres de satisfaccion con la misma orden que dió Postumio á sus guardias, la qual divulgada en el campo, movió á los Macedones á combatir por la vida, y así derrotaron á los Escitas. Lo mismo que Felipe executó Leucon en combate contra los de Heraclea, y Quinto Metello en la batalla cerca de Trebia.

El Duque de Medina-Sidonia combatiendo por  
Art. Milit. Tom. I.

mar el año de 1588, envió sobre ligeras embarcaciones tres Sargentos mayores á la vanguardia, y tres á la retaguardia, con verdugos, y con orden de hacer ahorcar al Capitan de navio que abandonase el puesto que le esaba señalado para la batalla.

El Consul Marco Atilio Régulo restableció un combate, que llevaba perdido contra los Samnites, mandando marar en las puertas del campo retrinchado á los Romanos que de la batalla se iban retirando á él; y el dictador Fluvio Similio Prisco hizo dar muerte á un alférez, porque tardaba en marchar al ataque de los Phaliscos; los quales fueron derrotados: y lo propio executó Cornelio Cosso, maestro de la Caballería, contra los Fidenates.

Muchos escritores aconsejan, que antes de la batalla se eche un bando para que pena de la vida, ningun soldado abandone á su oficial, sea retirandose éste ó cargando. Nuestra ordenanza bastante dice sobre el asunto; y á los Espartanos les precisaba la ley á vencer ó morir, quedando privados del derecho de ciudadanos, y del comun comercio, y aborrecidos como enemigos de la patria, los que sin permiso dexaban la batalla. De los antiguos Daneses dice un escritor: "Eran invencibles en los combates, donde la fuga se contaba igualmente por impiedad y por infamia, castigada con el mas fuerte rigor de las leyes."

Quiere Platon que se asegure la constancia de los soldados en las funciones de guerra con dexar sin rescate ó cange á los que fueron hechos prisioneros en lance donde pelearon mal.

El Senado de Roma no quiso permitir, que ocho mil soldados Romanos que despues de la batalla de Cannas tomó prisioneros Annibal, pagasen su rescate, y volbiesen á sus casas; y esto habiendose rendido los ocho mil hombres (que habian quedado á la defensa del campo) quando ya todo el ejército de Roma estaba derrotado: siendo así que la expresada negativa del Senado era quando por quatro batallas perdidas, no tenia Roma en Italia otros tantos veteranos.

Contra el dictamen de Platon, y la práctica del Senado se ofrece el reparo de que las prisioneras tropas, no esperando cange de tu Principe, tomaran partido entre los enemigos; pero si ellas enteramente son viles de animo, peor tráfico hacen los contrarios en adquirirlas, que tú en perderlas. Con todo eso yo las cangearia, sentenciandolas á algun castigo, que durase tanto como tardase su enmienda.

Los Romanos diezaban para el principal castigo á los que no cumplan con su obligacion en el combate, y á las otras nueve partes daban cebada en lugar de trigo, y las obligaban á alojar fuera del retrinchamiento, hasta que recobrasen la reputacion.

Prevendrás á los Coroneles ó Comandantes de batallones, que pongan los mejores soldados en la primera y quarta fila; pues si estas dos tienen firme, aguantarán precisamente las otras de enmedio.

La mesma práctica observó Ecio, General del ejército de Valentino II, en la batalla que ganó

contra Artila, Rey de los Hunnos.

Si formas á la retaguardia de los batallones los Tenientes, Sargentos y Cabos de escuadra que he dicho, llenense de los mejores soldados la primera y segunda fila, en lugar de primera y quarta.

En las batallas, de ordinario no se hace otro movimiento que marchar de frente ó por conversión; pero como nada se pierde en prevenirse á todo lo posible, los oficiales de los cuerpos deben poner de soldados viejos los cabos de mangas ó medias mangas, para que no confundan la evolución de forinar, perfilar, ú otra que se ofrezca.

Forma juntos los regimientos de cada nacion para que anhelando ellos distinguirse de los otros, apliquen mayor esfuerzo en el combate.

Gaston de Foix en la batalla de Rabena separó en tres cuerpos á los Alemanes, Italianos y Franceses, de que se componia su ejército, y ganó dicha batalla año de 1512.

En formar juntos los cuerpos de cada nacion, hay la conveniencia de que todos, á una sola voz, obedecerán las órdenes que se les dieren; y si fuesen diferentes las naciones de que se compone una brigada, se pasaría por el rodeo de hablar á cada batallon ó regimiento en su lengua, y por la confusion de la diversidad de toques de caxas y trompetas; pues la marcha de unos parece retirada de otros.

Homero, en su Iliada supone, que Hector, teniendo en su ejército naciones diferentes, formó cada una de por sí dándoles Comandantes de las mismas lenguas, para que no hubiese embarazo en la inteligencia ó distribucion de las órdenes.

Los conjuntos por amistad, sangre ó patria es natural se sostengan reciprocamente en los peligros, con mas eficacia y cariño de lo que ejecutarían otros entre quienes faltase el mismo vinculo.

Los Tebanos y otras naciones de la antigüedad formaban algunas tropas, en que, por el citado motivo, no entraban sino los que entre sí eran muy parientes ó amigos, y sabiendo quanto dichas tropas valian, unos las llamaron *la Sacra cohorte*, otros *la invencible banda*, sirviendose de ellas con admirable suceso en los mayores aprietos; y la Sacra cohorte de Tebas peló tan constantemente en la batalla de Cheronea, que todos sus soldados se hallaron muertos cada uno en el mismo terreno que se le habia señalado para combatir.

El confidente que tengas entre los enemigos, te avisará el mismo día de la batalla, qué vestido lleva el General contrario, las señales del caballo que monta, y si pudo averiguar que esté resuelto á ir corriendo las líneas durante el combate ó á mantenerse firme en algun parage de ellas, sobre cuyas noticias tendrás nombrado un destacamento de gente escogida, que trabada la batalla, y luego que parezca posible, se arroje á tomar prisionero á dicho General enemigo, de quien todos los soldados y oficiales del destacamento llevarán las señas; pues si logras cogerle en aquel lance, su ejército desmayará por su pérdida, ó mientras ésta se divulga, faltará entre los con-

trarios quien dé las órdenes convenientes.

En la batalla que Judas Machabeo ganó contra Nicanor, así que el ejército supo la muerte de su General, todos los soldados arrojaron las armas, y huyeron.

En la batalla en que el mismo Judas Machabeo fue muerto combatiendo contra Bachides, General de otro ejército Syro, todos los Judíos tomaron la fuga.

En la batalla que los Judíos dieron á Antiocho Eupator, Eleazaro, viendo un elefante mas alto que los otros, y cubierto de ornamentos reales, creyó que el Rey iria en él; y toma la resolución de sacrificarse por libertar á su pueblo. Se arroja en medio del ejército enemigo, mandando y derribando quantos se oponian á su paso: llega al elefante, pasa por debaxo, le mata, cae en tierra, coge debaxo al generoso Eleazaro, y muere allí.

El Baxá Mezet, General del ejército de Amurates II, al entrar en la batalla contra Juan Unides, destinó un cuerpo de sus mejores Genizeros á solo buscar durante el combate á Unides, para prenderle ó matarle; bien que, sabida por Unides esta orden, la volvió infructuosa.

En la batalla de Bovines, tanto Felipe Augusto, como su contrario el Emperador Othón, nombraron algunos escuadrones de gente escogida, que solo intentasen tomar ó matar al Príncipe enemigo, conociendo bien ambos quanto difícil, en semejantes ocasiones, puede causar al cuerpo de un ejército la falta de su cabeza.

Asi como un ejército desmaya por la pérdida del General, desmayará á un regimiento la del Coronel, y á una compañía la del Capitan; por esto pondrás en las primeras filas de los regimientos los mejores tiradores de ellos, los cuales, y todos los oficiales armados de fusil, dispararán sobre los oficiales enemigos que vinieren á su frente; siendo facil conocerlos en el vestido, en la pluma del sombrero, en la banda en el esponcon, ó en el lugar que traigan tanto quanto avanzado; pero esta advertencia de tirar sobre los oficiales enemigos se hará solo á los Comandantes de los cuerpos, que la pasarán á quien la ha de practicar quando vaya á trabarse el combate, y no antes; porque si los enemigos lo supiesen, darian en sus tropas la misma orden.

Hallabanse los Españoles de Hernán Cortes ya sumamente fatigados, y temerosos del suceso en una batalla contra los Tlascaltecas, quando observaron la no esperada novedad de retirarse el casi vencedor ejército de éstos; y despues se supo que su jefe Xicotencal ordenó la retirada; *porque (son palabras de Solís) habiendo muerto en la batalla la mayor parte de los Capitanes, no se arriesgó á manejar tanta gente, sin cabos que la gobernasen.*

El Mariscal de Montluc dice, que en el regimiento de M. de Thais, donde él servia, dispuso que entre la primera y segunda fila de piqueros, se pusiese una de arcabuceros, con orden de no disparar hasta hallarse á la distancia de una pica, y que entonces tirasen sobre los oficiales enemigos, como lo executaron en la batalla de Cerzuola, que ganaron los Franceses, habiendo en-

contrado gran ventaja en este arbitrio, por la falta que en esta *batalla* hicieron á las tropas de España los oficiales allí muertos; y refiere Monluc, que el Marques del Basto tenia dada la misma providencia en el ejército de España, y que un cuerpo de cinco mil Alemanes y Espanoles, atacó á los Grisones de Francia, y despues de matarles casi todos los oficiales, los derrotó enteramente.

En las memorias del Duque de Guisa verás qué fruto sacó aquel General de trescientos cazadores que reclutó, y por cuyo medio las tropas de España quedaron exhaustas de oficiales.

Si el ejército enemigo se sirve de alguna general insignia, como es entre los Turcos el estandarte llamado *Bajana*, y entre los antiguos Francos la *Oriflama*; y si en algun lance de la *batalla* vieres hallarse dicha insignia desabrigada, aplica el esfuerzo posible para tomarla; pues su pérdida sera á los enemigos de igual desconsuelo que la de su General.

Así lo experimentó Hernan Cortes en la *batalla* de Otumba, donde con un cuerpo de gente escogida atacó el grande estandarte del Imperio de México, y apenas le tomó, quando los Mexicanos abandonaron el combate, las armas, y aun las vidas.

#### ELECCION DE TERRENO.

Inferior en caballeria, y superior en infanteria: elige terreno de montañas, bosques, zanjas, vallados, viñas, huertas, ó de muchas piedras, donde la caballeria enemiga no se pueda manejar sin grave trabajo y engorrio.

Una de las faltas que muchos hombres de capaciad notaron en la conducta de nuestros enemigos, fue que estando en la infanteria toda su fuerza, porque no era su caballeria tanta ni tan buena como la del Rey, se aventuraron á la *batalla*, que perdieron en las llanuras de Almansa.

El Gran Capitan en visperas de la *batalla* de Cirinola ó Chirinola, puso el ejército Español en los viñadales, y en parage que un foso ó zanja cubria su frente, pareciendole tal puesto útil, á causa de tener los Franceses, mandados por M. de Nemours, mas número de tropas, y en especial de caballeria; conque dexándose embestir en aquel terreno, sirvieron poco á los Franceses las demas ventajas, y quedaron derrotados.

De antes de la *batalla* de Cannas, dice Polybio, el Consul Emilio, que no via sino llanuras, era de opinion de no combatir, porque Anibal se hallaba mas fuerte en caballeria.

El Consul romano M. Atilio Régulo, siendo inferior al ejército Cartaginés en caballeria y elefantes, le atacó en una colina, donde no pudiendo los Cartagineses aprovecharse de aquellos dos cuerpos, que hacian su fuerza principal, fueron bausos. Sobre cuyo suceso llegando Xantipo Lacedemonio al socorro de Cartago, dixo, que las tropas de esta república habian sido derrotadas por la ignorancia de sus xefes, que no supieron elegir terreno en que jugasen los elefantes y caballos, superiores á los de los Romanos; y habiendo el mismo Xantipo tomado la direccion

del ejército Cartaginés, le llevó inmediatamente á las llanuras, donde obtuvo completísima victoria sobre los Romanos. Despues el Consul L. Cecilio, que durante dos años procuró siempre evitar con los Cartagineses una *batalla* en el llano, quando vió al ejército de éstos y á sus elefantes empeñados en ciertos desfiladeros cerca de Palermo, le cargó y derrotó, no obstante de no tener Cecilio mas que la mitad de las tropas que en los dos citados anteriores años, porque su compañero Cn. Furio se habia retirado á Roma con la otra mitad.

Dixe que en el caso de que voy tratando te conviene terreno cortado, pero se entiende quando el estorvo es entre los dos ejércitos, y no de costado á costado, ó de primera á segunda linea del tuyo, ó quando tienes tiempo de quitar los embarazos que se ofrezcan á la comunicacion reciproca de tus tropas. Así echa puentecillos en las zanjas ó arroyos sobre que necesites franco el paso; manda ensanchar los caminos estrechados con zarzas, árboles ó broza, y abrir porcion de los vallados y paredes que atraviesen tus lineas, á fin de poder siempre socorrer la primera con la segunda, y mover de la derecha á la izquierda las tropas de entre lineas, ú otras que las contingencias de la *batalla* exijan; pero las murallas y setos de huertas, viñas ú otras heredades, que delante de tu primera linea presenten el frente á los enemigos, no solo se conservan para apostar allí infanteria, sino que si son baxas se les hace un foso por la parte que mira á los contrarios; y si altas, una banqueta por el lado correspondiente á tu ejército, de cuyo modo sirven de parapeto á los tuyos, y nunca á los enemigos. La banqueta, quando no haya faginas prontas, y se va á combatir de seguro, se forman en un instante con sacos de tierra, con los de harina de la provision, y con tierra amontonada apriesa. Si los vallados tienen por adentro el foso, se ensancha y se banqueta: si le tienen por afuera, tu infanteria se entierra por adentro hasta cubrirse, y no te parezcan obras largas, pues como las tierras cerradas por lo ordinario son de labor, y consiguientemente movidas, y como cada soldado que concluya la obra para sí solo, la fenecerá para los otros tres que siguen de fondo, y cada quatro se pueden alternar en el trabajo por minutos, en menos de media hora puede estar executado todo.

Si hay algunas casas en tu linea, ó aunque esten medio tiro de fusil avanzadas de ella, se atornernan y guarnecen; y habiendo tiempo, se ciñen de un foso y se barrican las puertas. Lo mismo por lo que toca á troneras y foso se hace en los corrales ú otros puestos cercados de altas paredes, que seria mas tardo rebaxar ó banquetar. Quando los enemigos te dan tiempo bastante, debes minar las referidas casas avanzadas de tu linea, para volarlas despues que los enemigos las ocupen.

Contando con servirte de las expresadas ventajas del terreno, ya te determinas á pelear defensivamente; y en tal caso no te fatigues en allanar los estorvos que tenga el suelo correspondiente á tu caballeria, bastando poner sobre las zanjas puentes, por cada uno de los quales pasen quatro ó seis

seis

seis caballos de frente, pues los contrarios no se atreverán á desfilár por ellos para venir á caer sobre tu caballería, y esta podrá pasar por los mismos á seguir al ejército enemigo, que se retire rechazado y en desorden.

Si en el alcance del fusil hubiere paredes ó serros, que miren de frente á tu caballería, es necesario explanarlos, ó que la caballería forme mas atrás, porque los enemigos no la aniquilen con mamposerías de infantes, sin venir al abordó.

Quando exceden los enemigos en calidad ó en número de caballería, sostén la tuya por algunos escogidos cuerpos ó destacamentos de infantes destinados á aquel solo fin.

En la *batalla* de Farsalia, donde la caballería de César era muy inferior á la de Pompeyo, reforzó la suya César con una cohorte de cada legion de la tercera linea, y predixo que serian aquellas cohortes el mayor motivo de perder la *batalla* Pompeyo, como se vió despues cumplido.

En la *batalla* de Modin, que Simon Machabeo, ó por su disposicion sus hijos Juan y Judas ganaron contra Cendebeo, siendo los primeros inferiores en caballería, la pusieron en medio de los infantes.

En interpolar en todo el frente de la linea esquadrones y batallones, como hizo algunas veces en España el viviente Señor Mariscal de Staremberg, por ser nuestra caballería superior á la suya en calidad y en número, hay verdaderamente la ventaja de que la tuya logre el abrigo del fuego de los infantes, y la conveniencia de que por dó quiera que los enemigos abran un claro en su linea, acude una parte de dicha caballería tuya á introducirse por él, con mas prontitud de lo que pudieran executar los infantes. Pero tal formacion ocasiona el mal que tambien tu caballería, al destacarse de su linea dexa claros en ella. Añádese que la infantería y caballería tienen diferente paso, diversa forma de pelear, y no requieren un mismo terreno.

El primer inconveniente puede salvarse con ordenar á las tropas de entre lineas, que luego que se destaque algun esquadron de la primera linea marche á ocupar el lugar que dexa. El reparo del terreno se evita, compartiendo á los esquadrones el mas llano, y á los batallones de sus costados el fragoso, no atareándose á la precisa ley de batallon y esquadron, sino al número de unos ú otros que pida cada porcion de bueno ó mal terreno.

En quanto á la diferencia con que importa mover las dos tropas, hallo mas difícil el remedio, pues la infantería debe cargar á paso grave, y la caballería llevarle mucho mas vivo, con que ó uno de los cuerpos malogrará su ventajosa forma de atacar, ó tu linea quedará llena de claros, y sin la fuerza y orden que le da la union.

Con todo esto juzgo indispensable la referida mezcla de batallones y esquadrones en el caso citado, y por la razon allí expuesta.

El expediente contra el mencionado riesgo de muchos claros sería colocar entre lineas, tantas tropas como bastasen para reemplazar el hueco de los movidos esquadrones de primera linea, y for-

marlas cerca de ellos; bien que siempre te privarias de los demas importantísimos recursos que pueden ofrecerse á las tropas de entre lineas, ó si allí hubiese otras aparte de las destinadas á llenar los claros de la caballería, quedaria poco extendido tu frente, daño gravísimo que probaré despues.

Así concluyo que el interpolar esquadrones y batallones sea el último remedio, ó que si entre esquadron y esquadron pones infantes sean solo de veinte y quatro á quarenta, y formados en quatro de fondo, que den unidos la carga quando los enemigos estén á treinta pasos, habiendo puesto en cada fusil en lugar de bala diez ó quince posas, que pesen por dos balas, ó algo menos: de esta forma los enemigos padecerán bastante de aquella descarga, y antes que se rehagan de la turbacion, tu caballería los atacará con viveza, siendo pocos los infantes que aventuras desabrigados de ella, y ninguno el claro de tu grueso cuerpo de infantería. Dichos pelotones quando tu caballería se les aparta, se pueden retirar á las tropas de entre lineas.

El Rey Enrique de Navarra ganó la *batalla* de Coutras contra el Duque de Joyosa por medio de tropillas de á veinte infantes formadas en quaro de fondo, y que repartidas entre la caballería Navarra, dieron una carga cerrada á corta distancia de la caballería enemiga, y aprovechándose de la confusion de esta los Navarros, atacaron y vencieron.

Quando te halles inferior en caballería procura asegurar tus flancos, y donde el suelo no prestare á tus infantes abrigo suficiente contra la caballería enemiga, cúbrelos con caballos de frisía.

Los Alemanes despues que dexaron las picas, no encuentran mas eficaz medio que este, para resistir á la infinita caballería de los Turcos, en cuyos ejércitos de ordinario hay una tercera parte de infantes y dos de caballería.

D. Diego de Alaba en su *Perfecto Capitan*, quiere que los soldados de la primera fila lleven, á mas de sus armas, algunas alcancias, ó tal otro fuego artificial, que á la distancia de diez á quince pasos, arrojen contra los enemigos, para meterlos en confusion. La historia subministra los dos siguientes exemplares que hacen al pensamiento de Alaba.

Viéndose Ifrates cargado por los Traces, dió á algunos de sus soldados faginas, con las quales encendidas, embistieron á la caballería Traciana que espantados de aquel fuego se puso en huida.

Los Españoles despidieron contra el ejército de Amilcar algunos carros llenos de faxos de leña azufrados, encendidos y tirados por bueyes, que espantados por el fuego de los carros, se metieron entre las tropas de Amilcar, y poniéndolas en desorden, los Españoles ganaron por este ardida la *batalla*.

Si lo dicho puede servir mas que nuestras granadas, me parece será solo contra la caballería, porque los caballos se espantan mas facilmente que los hombres. La caballería no dexará seguramente de ariscarse, y de volver con recelo á la carga despues de haber visto el fuego y sufrido el humo

de

de las alcancías, dardos ú otro instrumento, cuya composicion puede ser tal que el fuego se mantenga bastante tiempo, y que el humo huela mal para ahuyentar mas los caballos; y si estos con semejante ardid se espantaren, debes cargar á la infantería enemiga antes que tu caballería tenga lugar de rehacerse y de resituirse al combate á tiempo de socorrer á los infantes.

En caso que tu mas considerable fuerza sea de caballería, escoge terreno llano y sin estorvos, y haz esplanar los setos, caminos hondos, y mas embrazos que puedan impedir á tus esquadrones de jugar libremente en el campo de batalla. Hallarás-te mas dueño de ejecutarlo, quando, por ser de los enemigos el empeño de batallar, te quede el arbitrio de anticiparte á ocupar el puesto que discurras ventajoso para la pelea.

Dario para combatir contra Alexandro, á quien excedia mucho en caballería, eligió la llanura de Arbela, y á fin de que pudiesen los caballos manejarse mas desembarazadamente, hizo Dario quitar quantos estorvos ofrecia el terreno. Me dirás que no obstante sus precauciones perdió la batalla; pero no fué por mal dispuesta sino por mal reñida.

Tamerlan, Rey de los Parthos, hallándose mas fuerte en caballería, que el ejército de su enemigo Bayaceto, buscó el terreno mas llano que pudo para combatir al Turco, y le derrotó.

Aunque excedas en caballería, puedes en favor de tu infantería, beneficiar el terreno correspondiente á la última, de la forma dicha; y para no perder la ventaja de que tu caballería ataque movida, formarla mas atrás de los batallones lo que baste, para que poniéndose ella en marcha al paso conveniente, llegue á prolongar las líneas de infantería, quando vayan acercándose á las mismas los enemigos; en cuya práctica se encuentre la ventaja que probaré despues.

Si campado cerca de los enemigos, y en parage fuerte, consiste en tí el atacarlos mas ó menos tarde, y eres superior en caballería, espera á un día en que haya llovido y esté aun lloviendo mucho, porque inutilizándose con el agua casi todas las armas de los infantes, disfrutaras mejor las ventajas de tu caballería, á cuyas espadas no faltan lumbreres como los fusiles, pues aunque toda la infantería para cubrir las armas tiene sus pavellones, estos se penetran siempre que la lluvia es copiosa y porfiada; y aun quando sean de encerado no servirán mucho, porque el plegarlos y desplegarlos cada día, y el descuido de los soldados, hace que el encerado se arrugue y corte, con que al cabo de un mes no aguantan al agua.

De aqui puedes inferir, que lloviendo mucho, deberia cada soldado tener su arma en la mano dentro de la tienda, con la llave debaxo de la casaca, y si se mojan los fusiles enxugarlos, y volverlos á cargar luego que cese la lluvia. Pero este es punto que toca á los Coroneles, Sargentos mayores, y mas Oficiales de los cuerpos.

Los Genzaros de Soliman II, siendo atacados por Delimante, General del ejército del Rey Tacmas de Persia, fueron tambien prontamente batidos á pesar de su valor, porque la gran lluvia que entonces habia, mojadoles los fusiles, los

abandonó á las espadas de la caballería Persiana, habiéndose ya puesto en fuga la Turca.

El Consúl Lucio Cornelio Scipion en Lidia contra las tropas de Antioco, cuyas armas eran arcos, las atacó y derrotó despues de una lluvia, haciéndose la cuenta, que le salió cierra, de que habiendo la mucha agua mojado las cuerdas, no podrian los de Antioco servirse de los arcos, ni por consiguiente dañar con las flechas.

La misma ventaja experimentó Annibal en la batalla de Trebia, siendo el superior en caballería, y estando con la lluvia mojadas las cuerdas de los Flecheros Romanos.

Tambien atacará en día de lluvia, si tu infantería es mejor que la de los enemigos para el arma blanca, y peor para el combate del fusil, ó si está gran parte armada de picas, y los contrarios de fusil y bayoneta, la qual jamas puede competir con la pica, si el fuego del fusil no la ayuda.

Ya he manifestado, que siendo los enemigos superiores en fusiles, flechas, dardos, hondas, ó en qualesquiera armas arrojadizas, conviene atacarlos de noche, sobre todo hallándose en las circunstancias que dixere discurriendo de las ocasiones, en que los combates nocturnos se consideran útiles.

#### SUPERIORIDAD DEL NUMERO.

Hallándose superior en número de tropas elije terreno ancho, y despues de poner un fondo regular, tiende tu frente lo que baste para abrazar las alas de los enemigos con las tuyas.

En la batalla de Evesholm, que el Príncipe Eduardo (despues primero Rey de este nombre en Inglaterra) ganó contra el insigne Simon de Monfort, Conde de Leicester, año de 1265, observando el Conde que el ejército del Príncipe, superior en tropas, marchaba con un frente mas dilatado que el suyo, por esta razon previó la victoria del Príncipe, y dixo: *En buen orden vienen, de mí lo aprendieron.*

Es con particularidad importante disponer atacar á los enemigos por el costado, quando los consideres mas fuertes que á tu ejército en el frente, lo qual puede consistir en ser de mas resistencia sus armas defensivas, de mayor alcance sus picas ó bayonetas, y sobre todo en que tus líneas tengan menos fondo.

Polibio repara que la Phalange Macedónica, donde habia muchas y largas picas, todas armas defensivas, y diez y seis hombres de pecho á espalda, era invencible si el terreno, ó algun arbitrio de los enemigos no la obligaba á destruir su formacion, ó no la exponia á ser atacada en flanco.

En los primeros combates de caballería Española y Alemana se experimentó que la última, peleando de frente, hallaba mucha ventaja en la firmeza de sus grandes caballos; pero despues pocas veces se libró de ser batida, porque los Españoles aprovechándose de la ligereza de los suyos, destacaban partidas, que á gran carrera tomaban terreno sobre los costados, y con la misma velocidad se convertian sobre los flancos de la caballería Alemana, al mismo tiempo que la Española llegaba á cargarla de frente.

Quan-

Quando, segun tu número de hombres, solo por un costado puedas exceder al frente de los enemigos, tus tropas de sobra se destinarán al flanco por donde el terreno que las corresponde no las embarace de executar la pronta conversion contra el ala enemiga, pues de otro modo aquella demasia de tus combatientes queda inutil.

En la *batalla* que en España dieron á Asdrubal Barca (hermano del gran Annibal) los Xefes Romanos Livio y Claudio, no pudo el último abrazar el costado izquierdo de los Cartagineses, por los estorvos del terreno que alli mediaba entre los dos ejércitos; y así fue precisa á Livio la dilacion de tomar aquellas tropas, que eran inútiles en la derecha de los Romanos, y llevarlas por la retaguardia á extender la izquierda de los mismos, para atacar en flanco el costado derecho de los Cartagineses.

Puedes tener embebidas entre líneas las tropas que excedieren al frente de los enemigos, para que al travarse el combate se alarguen repentinamente sobre las alas á cargar las de los contrarios, que tanto mas se hallarán sorprendidos, quanto menos (conforme á tu precedente formacion) debian recelar esta novedad, contra la qual acaso no se habrán precautionado.

De este modo ganó el Conde Ricardo de Barwick, cerca de Londres una *batalla* contra el Rey de Inglaterra Enrique VI.

Si penetrando los enemigos tu primera línea, acudiese luego la segunda tuya á combatir, aunque derrotase á la de los contrarios quedarían estos con la ventaja de una sola línea desbaratada, en lugar de dos tuyas confundidas, pues quando es alguna la resistencia, los mismos vencedores se desordenan al vencer ó al seguir.

Quando se desataquen algunas tropas de tu primera línea para seguir de cerca á los enemigos que derroten, y no darles tiempo de rehacerse, el cuerpo de entre líneas mas inmediato se avanza á cubrir el claro de la primera, porque alguna tropilla de los enemigos no pueda introducirse por él, y convirtiéndose mitad sobre la izquierda, y mitad sobre la derecha, causar desorden ó confusion en dicha primera línea tuya.

Vegocio aprueba que, detrás de los costados y centro de la primera línea se pongan cuerpos sueltos, y encarga que sean escogidos, así los soldados, como los Oficiales de tales cuerpos. *Cornistas* llama á los primeros el Emperador Leon, respecto de que una de sus principales comisiones entre los Romanos era atacar los cuernos ó alas del ejército contrario. En otros pasages habla el Emperador de *Luteranos*, con la diferencia de suponer que estos se mantengan en línea hasta que llegando el ejército contrario á tiro de saeta, marche á tomar terreno para cargar el costado enemigo; en lugar de que da el Emperador á entender que los *Cornistas* se hallan, desde antes desatados de la línea, y no se comprehende bien si son los mismos que verás llamados por el mismo Emperador *Insidiadores*.

#### EMBOSCADAS Y CUNEOS.

Si en día de *batalla* pudieses tener emboscada

una partida de caballería hacia la retaguardia ó flanco de los enemigos, para que ataque despues de travado el combate; y aunque sea en tan corto número que no resulte de gran consecuencia su pérdida, seguramente pondrán en confusion á los enemigos, los quales oyendo una grande algazara que hará tu destacamento al cargar el flanco ó retaguardia creerán estar cortados por un grueso cuerpo de tropas tuyas, que habiendo pasado por otra parte á través de la contraria línea, vino á aquel puesto para envolverlos por todos lados. *Insidiadores* llama el Emperador Leon á las tropas de estas emboscadas que aconseja.

Demóstenes, Capitan Ateniese al entrar en *batalla* contra los Peloponenses y Ambraciotas dexó quatrocientos hombres emboscados, para que estando trabado el combate, cargasen la espalda del ejército enemigo mandado por Euriloco, el qual fue batido, porque los quatrocientos soldados atacando de golpe, metieron en turbacion á sus contrarios.

En la *batalla* que cerca de Tours dieron á los Moros Carlos Martel y el Duque de Aquitania Odon, éste cargando con una esquadra de sus tropas la retaguardia de los infieles, que peleaban contra Carlos animosamente, los puso en confusion, que fue presto seguida por la derrota del ejército Africano.

El cargar tu emboscada la retaguardia enemiga, se entiende quando se hallan los contrarios en una línea sola, ó muy apartada de las otras, porque si están en dos ó en tres razonablemente distantes, ya se dexa ver que las tropas de la emboscada solo deberán empenarse contra el flanco de la línea que tu vayas atacando de cara; lo qual es tan suficiente como si cargasen á dicha línea por retaguardia, y se evita el riesgo de meterse tu destacamento entre dos líneas enemigas.

No por la retaguardia, si solo por el costado atacaron al ejército de Conradino, en la *batalla* del lago Albano, las tropas que Carlos de Anjou habia dexado ocultas detrás de un collado, para que en el calor del combate saliesen á cargar como lo executaron; y eso bastó para ganar Carlos de Anjou la *batalla*.

Para tales emboscadas conviene escoger los mas intrépidos Oficiales y soldados, á fin de que suplan con el valor el defecto del número, y pongan en confusion la primera línea contraria, antes que se recobre del repentino sobresalto, ni observe el corto número de los agresores, ó los carguen por espalda ó flanco tropas de la segunda línea, primero que se desordenen las de la atacada. Por la misma razon importa que tu partida lleve uniforme y divisa del color de los enemigos, y que algunos Oficiales hablen la lengua de estos, para adelantarse con menos embarazo.

Si los uniformes de los contrarios son diferentes, los tendrá tambien tu destacamento; porque si viéndole ellos venir por su retaguardia ó costado envían una tropa al *¿quién vive?* la tuya despues de responder el nombre del Príncipe enemigo, preguntada *¿de qué regimiento?* responda conforme á su diversidad de uniforme, que de varios cuerpos se enciende, respondiéndolo y andando á un paso que

no



no muestre ir á atacar, sino á reforzar la línea enemiga. Viendo, pues, que al cargar tu partida se ponen los contrarios en turbación, acarárs fuerte por el frente.

Cerca del destacamento emboscado por Anibal para caer sobre la espalda de los Romanos en la batalla de Trebia, dice Polybio que le entregó á su hermano Magon joven animoso, y que le mandó escoger los soldados mas valerosos del ejército, y que cada uno de ellos eligiese en su compañía otro de su confianza.

Desearo M. de Lautrech, General de las tropas de Francia, introducir disimuladamente un esquadron suyo que atacase el flanco ó retaguardia de los Españoles y Pontificios en la batalla de Vicoca, mandó que en lugar de la cruz blanca, que era la divisa de los Franceses, se pusiesen todos los soldados de aquel esquadron una cruz roja, que era la de los Españoles; bien que no le aprovechó este estratagemá, porque entendiéndole Próspero Colona, ordenó que sus tropas aquel día no llevasen cruz roja, sino una mata de espigas ó yerbas, advirtiéndolo al ejército que todos los de cruz roja eran enemigos.

Cimon, Capitan de Atenas, luego que derrotó á los Persas en la batalla naval cerca de Chipre, montó sobre las naves Persianas buena porcion de sus Griegos, equipados con los vestidos y armas de los Persas: tiró en derchura á Pamphilia, y dió fondo junto á la boca del río Eurimedonte, donde se hallaba otra armada Persiana con los mas de los soldados en tierra; y creyendo estos en el hábito, naves y armamento que los Griegos eran Persas de la otra armada, los dexaron acercar y desembarcar, y así fueron batidos por ellos.

Previene el Emperador Leon, que si la emboscada no fuere numerosa, la gente que la compone ataque en tropa; y da por motivo que de este modo executará qualquier movimiento con mas prontitud, que formada. Hallo el reparo de que si hasta cierta distancia tu destacamento ha de fingirse del ejército enemigo, no es verosímil que marche sin formacion: puede bien dexarla, al declararse contrario, para hacer mayor en los enemigos la confusion, derramándose por mas partes; pero siempre deberá conservar fondo razonable, y en caso que la emboscada haya de cargar en tropa, destina para ella gente que tenga genio y costumbre de pelear á la desbandada, y caballos á propósito para lo mismo, como sucede á los Turcos, Africanos y Húngaros. Aun á nuestros Españoles no les desagrada tal manera de pelear, en que reciben gran ventaja de la mucha intrepidez suya, y de la ligereza de sus caballos.

Anibal, que practicaba con gran frecuencia las emboscadas en los combates, de ordinaria la componia de caballería Numida habituada á cargar á la desbandada, y con velocidad; y Bernardo del Carpio escogió Africanos para la emboscada, que durante la batalla de Roncesvalles, atacó el flanco del ejército de Carlo-Magno, que en dicha batalla fue derrotado por los Españoles (1).

Dos motivos deben hacer gruesas las emboscadas.  
Art. Milit. Tom. I.

(\*) (1) Omiten aquí el haber sido derrotados por los Españoles.

das de que se va discurriendo. El uno es quando aun despues de practicadas las diligencias prevenidas anteriormente, te sobran muchas tropas. El otro es, quando por el terreno estrecho, aunque tu ejército no se halle superior en número te quede gente demasiada sin destinacion precisa, habiéndolo ya formado tus líneas, y entre ellas las tropas de que he hablado, como tambien delante de la primera los cúneos ó pelotones de que se hablará.

Ya veo que de los cuerpos restantes podrias formar una quarta línea; pero en el parage angosto que voy suponiendo, si las tres primeras son derrotadas, ellas mismas sin el socorro de los enemigos, trastornaban á la otra, menos que dexes en las demas (excepto en la primera) grandes blancos entre brigada y brigada; y entonces das en el inconveniente de que por donde se retiren los fugitivos de tus primeras líneas, se introduzcan los enemigos á las otras. Y así lejos de formar quatro líneas en terreno estrecho, yo me contentaría con dos, con bastantes cuerpos sueltos entre ellas, y suficiente distancia de una á otra.

Narsetes en la batalla que ganó de Casilin, tenia solo diez y ocho mil hombres contra treinta mil Franceses que Bucelino mandaba; y apoyando sus costados en dos espesos bosques que le dexaban estrecho frente, no multiplicó líneas, sino que hizo por detrás de los bosques dos destacamentos de caballería, que dando sobre la espalda y flanco de los Franceses, le facilitaron la victoria.

Si hallas que no da comodidad el terreno para emboscar porcion de tropas desde antes del combate, y te sobran las expresadas, puedes enviarlas por la noche á tomar el rodeo necesario para caer sobre el costado enemigo á la mañana siguiente á la punta del día que será quando tu ejército debe cargar en tal caso.

Puedes tambien conservar detrás de tus líneas el destacamento destinado á cargar el flanco de los contrarios, hasta que ya movidos los ejércitos, y al abrigo del polvo y de algunas colinas, bosque ó terrenos hondos, el destacamento se alargue hacia su costado para caer durante la batalla sobre el de los enemigos, que tal vez atentos solo á su frente, y embarazada la vista con el polvo ó con la niebla (que para esta operacion sería muy favorable) no se percibirán de la marcha de tu destacamento hasta que le tengan vecino.

Asi Polybio tratando de la emboscada de Anibal, que fue causa de la derrota de Minucio, escribe: levantado el sol mientras que cada uno estaba ocupado en mirar lo que se hacia en la colina, venia siempre gente de la emboscada, sin que los Romanos lo reparasen.

Escipion Africano, despues de trabar en España un combate contra Indibile y Mandonio, en parage tan estrecho, que muchas de las tropas de Roma no podian pelear desatado toda su caballería con Lelio, para que tomando un gran rodeo, fuese á caer sobre la retaguardia de los dos Españoles, mientras que los atacaba de frente Escipion, que por este medio logró completa victoria.

En semejante caso, y con igual suceso destacó  
Do Si.

Siphace, Rey de Numidia, una parte de su ejército, combatiendo contra los Maselusos.

Habrás observado que me inclino á que las tropas de la emboscada sean de caballería, en lo qual hay efectivamente la ventaja de mucha mayor prontitud en los movimientos, y de que quando mal vaya, y los enemigos descubran tu emboscada antes del oportuno tiempo, si se compone de la caballería ligera que propuse, y no tiene desfíladeros que repasar, poca ó ninguna gente perderá, pero la calidad del terreno puede alterar esta regla, pues debes proporcionar á él, así las tropas de la emboscada, como las que han de pelear en línea; siendo contingente que el que toca á unas se encuentre llano y abierto, y el correspondiente á otras fragoso y cerrado de zanja, tapias ó vallados, bosques, &c.

Sobre los tres exemplares antecedentes, reparo que Tito Livio describiendo el pasaje de Siphace, refiere solo que destacó *parte del ejército*; y de Escipion dice, que *destacó su caballería*, porque no era á propósito para ella el terreno en que habia de pelear el grueso de los Romanos; y en la emboscada de Annibal contra Minucio estaban *cinco mil infantes y cinco mil caballos*, porque el parage donde el combate debia empezar era una montaña, y su vecindad llanura: á la primera de las quales se adoptaba mejor la infantería, y á las segundas la caballería.

Los antiguos para abrir blancos en las líneas enemigas, llevaban delante de las suyas carros falcados y elefantes; pero no estando ya en práctica este arbitrio, porque las opiniones que se hallaron le harian inútil, y existiendo siempre ventajoso el romper la línea contraria sin desordenar la tuya, digo que precedan á esta pelotones de granaderos ó gente escogida; pues si retrocediesen, ellos mismos pondrian en derrota ó en temor á sus cuerpos, y así los Alemanes quando avanzan semejantes pelotones los componen de sus granaderos. La práctica de los Romanos era conforme á lo aqui propuesto, pues quando los enemigos se hallaban ya muy cerca, despedian contra ellos algunas tropillas formadas en cúneos, formacion que aun con las armas de hoy conviene á dichas tropillas avanzadas, porque el cúneo que es de la figura A, y cuyo ángulo va frente á los enemigos, tiene favorable disposicion para romper: ensancha insensiblemente el blanco que empieza á abrir, y guarnecido de bayonetas por costados y punta, y del ejército amigo por la espalda, no le queda parte flaca.

Quando el cúneo haya hecho abertura en la línea enemiga de las dos que le componen, la de la derecha, haciendo una á *la derecha*, persiga á los enemigos en flanco por aquel costado, y la línea siniestra de cúneo, haciendo una á *la izquierda* executará lo mismo, para que al llegar tus líneas enteras encuentre á los enemigos en mas desorden. *Véase CUNEO.*

#### INFERIORIDAD EN TROPAS Y DISTANCIA DE LAS LINEAS.

Para combatir quando tu ejército se halla inferior en todo número de tropas, te conviene lugar

estrecho, donde los enemigos no puedan poner mayor frente para abrazar con las alas de su ejército las del tuyo.

Dudaba Alexandro si bazaría de las angosturas de Cilicia para encontrar á Dario, que marchaba en su busca por terreno abierto; pero acomodándose últimamente al dictamen de Parmenion (que fue de esperar allí, donde sería inútil al Persa la multitud de hombres en que excedia, respecto de no quedarle arbitrio para presentar mas frente que Alexandro), experimentó éste con la victoria lo saludable del consejo.

A falta de terreno estrecho, procura asegurar uno de tus costados con el mar, laguna, rio, gran de zequia, montaña que guarnezca, y cuyo abordó sea difícil á los enemigos, con una plaza, ó en alguna aldea, de que cierres las bocas calles. El otro costado cúbrele con artillería, con carcas guarnecidas de pedreros, y sostenidas de fusileros ó con caballos de frisia; y si esperas de pie firme, puedes tambien hacer desde el flanco de la primera línea hasta el de la segunda una abatida de árboles, y en defecto de estos un foso con su parapeto.

Retirándose de Dunquerque el Mariscal de Termes, año de 1558, y viendo que el Conde de Egmont marchaba á atacarle con tropas de España, hizo alto con el ejército Frances en un puesto donde tenia el mar á un costado y las dunas al otro; y aunque no obstante estas medidas perdieron los Franceses la *batalla*, fue después de haber sufrido sin desventaja el ataque de los Españoles, superiores en número, y aguantado el fuego de ciertos baxeles Ingleses, que navegando aquellos mares se hallaron por accidente á distancia de ver el combate, y acercándose á tierra canonearon al ejército de Francia hasta ponerle en desorden.

El Cardenal Archiduque Alberto, marchando al socorro de Amiens, con intento de combatir á los Franceses de Enrique IV, si éste saliese de las líneas, llevaba su costado derecho asegurado en el rio Soma, y el izquierdo cubierto con largas filas de carros arados de tres en tres. Y el Marques Espínola, yendo á Grol, á dar *batalla* al ejército del Conde Mauricio de Nassau caminaba tambien con las alas guarnecidas de dobles filas de carros, y alguna artillería ligera, y mosqueteros sobre ellos.

Quando ni por arte, ni por naturaleza del terreno, pudieses asegurar mas que un costado, para en el otro la mayor parte de la caballería, y tambien las mejores tropas, conforme dexo probado con un exemplar de Pompeyo.

Vegecio es de la misma opinion, y aun quiere que toda la caballería forme en un costado, quando el otro se halla fortalecido del terreno.

Si no son muchas las tropas que te faltan para llegar á asegurar tus costados en terreno fuerte, ó para igualar al frente de los enemigos, dexa tus líneas en tres de fondo, para aprovechar la quarta fila en alargar dichos costados; pues el daño de privarse del fuego de una fila, no equivale al beneficio de tener bien apoyados los flancos, que es por donde regularmente se ganan ó pierden las *batallas*, ó al de librarse de que los enemigos los abracen al favor de su mas extendido frente.

Tambien puedes aclarar un poco las tropas de

cosado á costado, sin por eso dexar blancos por donde la caballería enemiga se introduzca, y tus soldados se manejarán mejor que si estuviesen demasiado cerrados. Otra ventaja de alargar el frente, será que los enemigos no cobrarán el mismo ánimo, que si por el poco frente creyesen á tu ejército menos numerosos.

Curcio dice de Alexandro en la primera formación de su ejército para la batalla de Arbela, que dió orden á los que mandaban las alas de que las extendiesen para evitar el que fuesen abrazadas.

Tito en el choque de Tarichea (que ganó), aun debilitando demasiado el fondo, puso tanto frente como los enemigos; porque estos conociéndole inferior de número, no llegasen al combate con una cierta seguridad, de que suelen fabricarse los ejércitos la victoria.

Si todavía te faltaren algunos hombres para asegurar tus costados con la extension del frente, ó con ventajoso terreno, forma la segunda línea mas corta que la primera, y el cuerpo de reserva con menos tropas que la segunda, ú omítele de todo punto, lo qual no es inconveniente si tienes entre líneas las tropas que he dicho. Y de qualquiera forma la experiencia enseña que la primera línea vencida ó vencedora, es quien regularmente declara el suceso de la batalla. Así te contentarás de que la otra línea quede con menos número, á trueque de que la primera sea por lo menos igual á la de los contrarios.

Siendo muy inferior en número, no solamente los costados, sino tambien la retaguardia de tu ejército, es preciso asegurar con uno de los expedientes propuestos anteriormente, porque los enemigos no envien un cuerpo de tropas, que tomando el rodeo necesario, venga á caer durante el combate sobre la espalda de tu ejército.

Carlos Martel para evitar este riesgo en la batalla contra Abderraman (que se hallaba con ejército muy superior al de los Christianos) formó sus tropas con la espalda al rio Liger.

Año de 1651, que el Rey de Polonia Juan Casimiro, ganó la batalla de Beretzkó, viéndose con inferiorísimo número de tropas, hizo cortar los puentes de un rio, en que tenia apoyada la espalda el ejército Polaco, porque los Tártaros y Cosacos sus enemigos, no pasasen por dichos puentes á envolver por todos lados al expresado real ejército.

Me dirás que formando con la espalda á mar, rio, laguna, ó montes inaccesibles, las primeras tropas ruyas que se desordenen, pondrán á todas las demas en confusion; pero evitas el inconveniente dexando entre tus líneas y el rio el terreno que baste para que puedan formar á la retaguardia; y en quanto á otro reparo que tal vez te ocurrirá, de que semejantes embrazos á la espalda de un ejército le dificultan la retirada para en caso de ser derrotado, me remito á lo dicho sobre este asunto, á que añado que el general que va á trabar, ó á sostener una batalla, primero ha de pensar en no perderla, que en retirarse despues de pérdida.

El Consul Flaminio antes de entrar en combate contra los Galos Insubres, cortó á sus Romanos el

punte por donde podian retirarse, para que pudiesen mayor esfuerzo en lograr la victoria; pero formó con la retaguardia tan cerca del rio, que si los Romanos se viesen precisados á retroceder un poco, no tenian donde recobrase, ó volver á formar. Polybio que refiere ambas circunstancias, no dice cosa alguna contra la primera, pero acusa de imprudente al Cónsul en la segunda.

El ejército que se hallare de número muy inferior, y va á ser embestido en terreno abierto, circúndese con los carros del tren de artillería y víveres, con caballos de frisia, con los cofres y tiendas de Oficiales y soldados, con sacos de harina de la provision, y con qualquiera otra cosa que pueda en un repente servir de escorvo á los enemigos, particularmente si la superioridad de estos consiste en caballería, contra la qual todo pequeño embrazo es defensa, ó porque los caballos no pueden pasarle, ó porque se espantan y no quieren avanzar.

Yendo á ser atacado el pequeño ejército de Ludovico II de Hungria por las numerosas tropas de Soliman II (sobre todo excedentes en caballería), Lambrerto Gnoinschi aconsejaba que el ejército de Ludovico se ciñese con sus mismos carros. Dictamen que por desgracia no fue seguido; aunque despues se conoció que era acertado; pues no oponiendo á los Turcos mas estorvo, que el de pocos hombres, ganaron aquellos infieles la batalla nombrada de Moaz, tan funesta á la Hungria, como pocos ignoran.

Si no te fuere practicable arbitrio alguno para cubrir tu muy inferior ejército, forma la infantería en dos líneas (menos algunos cuerpos que apostarás entre ellas para sostener la gente que flaqueare), la primera mantendrá siempre el frente á la vanguardia; y la segunda tendrá orden de volverle á la retaguardia, quando los enemigos den sobre esta. La caballería formará otras dos líneas desde los costados de la primera de infantería á los de la segunda, mirando á la campaña de dichos costados. Los ángulos que tus tropas hicieren en este quadrilongo, se cubrirán con artillería y con pelotones de granaderos, ó de otra gente escogida, cuya formacion creo, para en el supuesto caso mas conveniente, que la de poner la caballería con el frente á los enemigos, porque del modo que yo digo, estará dicha caballería libre del fuego, que continuado por los enemigos sin venir al abordo la desbarataría, y si los contrarios llegan á caer sobre tu ejército, y se rompen ó desordenan al abrazarle, tambien se halla tu caballería en muy buena disposicion de moverse á cargarlos, ó de frente ó por conversion, segun el desbarate de los enemigos les dexe descubierto flanco.

Casi la misma formacion que te aconsejo, fue la del ejército de Alexandro en la batalla de Arbela, donde por ser muy superior el de Dario (que la perdió), temia Alexandro verse atacado en vanguardia, costados y retaguardia.

El Emperador Leon dice, que si los enemigos muy superiores en número de tropas, para abrazar tu ejército, formaren en media luna, como aun hoy lo practican los Turcos, repartas tu línea en tres cuerpos, dos contra los costados ene-

migos, y el tercero contra el centro, y que este tercer cuerpo, si los enemigos cargan se vaya retirando, hasta que desordenándose los enemigos por la embarazosa formación que traen, ó por la fuerza de los otros dos cuerpos tuyos, se avance el tercero á cargar.

El citado Emperador Leon quiere que el ejército inferior se forme en terreno, desde el qual no descubra á los enemigos, hasta que hallándose muy vecino á combatir, no tenga tiempo de pensar en su inferioridad, ni los contrarios en su mayor número. A tal fin propone el Emperador que hasta empeñar el combate, se mantengan por frente y costados partidas avanzadas que impidan á los enemigos acercarse á reconocer.

El pequeño ejército de Judas Macabeo se desbandó casi todo en Laiza, antes de combatir, espantado de observar la gran superioridad de número de la armada contraria, mandada por Bacchides, y por Alcimo; de suerte, que solo pudo retener ochocientos hombres.

Advierto que por disfrutar la ventaja que propone el Emperador, no metas el ejército en algun barranco ó puesto poco ventajoso: no lo será por hallarse algo baxo, pues los tiros de los soldados pecan siempre de altos.

El poner las líneas muy cerca unas de otras causa el inconveniente de que, á poco que retroceda la primera, mete en confusión á la segunda, y viniendo á hacer como una sola línea de dos. Otro inconveniente es, que las balas que pasan de los de la primera, hieren á los de la segunda, corriendo en derechura por los blancos de aquella, ó al inclinarse á tierra con el movimiento mixto, que basta para poner fuera de combate á los que no tienen armas defensivas.

Es particularmente preciso dexar suficiente blanco quando hay tropas entre líneas, para que puedan hacer sus conversiones, sin que lleguen á embarazarse con la primera línea, ni las reservas.

Tambien importa un blanco razonable, para que entre las referidas tropas sueltas y la segunda línea, puedan hacerse las batidas en la primera, sin la tardanza de desfilir por los blancos de la segunda, sin el rodeo de retirarse por fuera de los costados de la misma, y sin el peligro de que no dando los enemigos tiempo á los fugitivos para la una ó la otra dilacion, atropellen y rompan á tu segunda línea las tropas tuyas derrotadas en la primera, lo qual no ejecutarán quando se hallen cubiertas por los mencionados cuerpos sueltos de entre líneas, y desde estos á la segunda quede terreno bastante para formar.

En hacer demasiado grande el blanco de línea á línea, se halla el reparo de que batidas las tropas de la primera, perdrán sobrada gente antes de llegar á refugiarse detras de la segunda, y no pelearan con tanto ánimo, como si se viesan sostenidas de mas cerca.

Tratando Polybio de la batalla que Annibal perdió contra Escipion en Africa, donde la primera línea de los Cartagineses, compuesta de extrangeros, combatia muy lejos de la segunda, que nunca se movió á sostenerlos, dice: los que

estaban detras de los combatientes Romanos, los animaban siguiéndolos, y al contrario los Cartagineses no se acercaban á sus extrangeros, ni les daban socorro; así los extrangeros comenzaron á perder corage, y en fin tomaron la huida.

Respecto á las referidas observaciones, yo daría de una línea á otra (que en medio no tuviesen tropas sueltas) quatrocientos y cinquenta pies con poca diferencia; y habiendo buen número de tropas destacadas entre líneas, duplicaria la distancia de la primera á la segunda. Parecerá excesivo el blanco; pero es de notar que retirándose la primera línea hacia la segunda, y marchando ésta hacia aquella, se acorta con brevedad el espacio: lo mismo digo de las tropas sueltas quando las hay, respecto á las líneas.

Los antiguos daban á su órden de batalla diversas figuras. Véase TACTICA.

No te encapriches en la opinion de algunos escritores, que satisfechos con el exemplo de los Romanos, quieren precisamente que nuestra formación sea como la suya, sin considerar la diferencia, á que obliga la variedad de armas y de tropas, y lo que innovó la razon ó el antojo de los enemigos actuales.

#### VENTAJA DE LA TACTICA.

Por una regla general vale mas cargar que ser cargado; pues en lo primero aumentas el ánimo de tus soldados, y disminuyes el de muchos de los enemigos, que viéndose ir á ellos, te discurren superior en fuerzas, aunque no lo seas: *Pius animi est inferenti periculum, quam propulsanti*, dice Livio; y Cesar escribe, que el marchar contra los enemigos, infunde cierto corage á las tropas, á cuya experiencia pudiéramos añadir la razon física, de que el movimiento calentando la sangre, destierra las aprehensiones.

Otra ventaja de marchar hacia los enemigos, es que tus soldados van dexando atras ya al moribundo, ya al estropeado compañero ú amigo, cuyo espectáculo y lamentos ayudarian poco á la constancia de los sanos.

Si el terreno que tienes te ofrece alguna ventaja considerable, que no halles en el que puedes ocupar marchando á los enemigos, ó si estuvieren estos en parage fuerte, conviene aguardarlos, por no trocar tu favorable situacion con otra peligrosa, y por empeñar ó traer á los contrarios á la que le venga poco á propósito. A parte de lo qual deberás esperar que te carguen, quando hayas de combatir contra gente mas habituada á pelear de pie firme, que movida, si tus tropas son mejores para sostener que para comenzar el ataque; pues ya muchas veces provee que se encuentran algunas muy buenas para cargar, y no constantes para resistir, ó al contrario.

El Conde Bisaccioni observa que el Rey Carlos I, de Inglaterra perdió la batalla de Ambari contra el rebelde ejército del Baron Fairfax, por no haber esperado que le atacase éste; sino moviéndose el Rey á cargar, malogrando la ventaja de su buen terreno, y teniendo que pasar á vista de los enemigos un barranco, el qual hubiera sido fa-

favorable al Rey, si dexase á los contrarios empenarse en él.

Hablando Tito Livio de la *batalla* de Betula en España, dice que los Cartagineses de Asdrubal, por no perder su terreno ventajoso; esperaron de pie firme, porque estando acostumbrados á pelear escaramuzando, fácilmente fueron batidos por los Romanos de Escipion Africano.

Si esperas á los enemigos de pie firme, observa como queda dicho, asegurar tus costados, ó bien abre sobre todo el frente un foso, que aunque no sea muy ancho, ni profundo, quebrantará siempre la primera furia de los enemigos, especialmente si su fuerza es caballería.

De la misma opinion se halla Pedro Maria Contarini.

No me acuerdo bien si el mismo escritor, ó D. Diego de Alaba (*en el perfecto capitán*), quiere que habiendo construido con todo secreto el foso, le cubras con ramos, para que dando en él imprevisiblemente los enemigos, se descompongan; pero el arbitrio me parece mejor para coger hieras, que para enganar hombres.

En el supuesto caso de esperar de pie firme, y de no tener tiempo de retrincherarte, luego que forme tu ejército, haz sembrar cantidad de abrojos ó clavos de tres puntas en correspondencia al costado en que discurras pongan los enemigos su mejor caballería, habiendo traído los abrojos desde las plazas en caxones cerrados, porque antes de tiempo no corra la voz de que hiciste semejante prevención, y primero de sembrarlos, adelanta sobre frente y costados Oficiales que no dexen pasar algun desertor con la noticia.

Parte de la caballería, que hiciste ver detrás de los abrojos, quando los enemigos se muevan, marchará de buen paso á otro parage de tu línea, donde pueda mejor servir: con lo qual acaso incomodará á la porcion de enemigos sobre que diere; porque no esperándola allí, tal vez no tendrán las tropas necesarias á resistirla. Para executar esto, es preciso que los abrojos sean muchos, y el terreno estrecho: pues ya veo que para llenar de ellos el frente de quatro ó cinco mil, el hierro y el transporte costarian mas de lo que vale su efecto. Supongo tambien que de primera á segunda línea se halle tu infantería retrincherada en el costado que tu caballería abandona, por si la enemiga superando el estorvo de los abrojos, llegase á cargar el flanco de tus infantes. Y si de todas maneras te parece prolixo el expediente, dale por no escrito, que yo haré lo mismo, porque no cuento mucho sobre él, no obstante el exemplar que sigue.

Dario en el campo de Arbela, donde esperaba combatir al ejército de Alexandro, hizo enterrar cantidad de abrojos, dexando blancos de trecho en trecho, para que pasase su caballería que sabia donde estaban: lo qual referido por un desertor de Dario á Alexandro, llamó este á sus Oficiales y les mostró los parages en que el desertor señalaba estar los abrojos, para que los evitasen como un peligro considerable.

Si no queriendo los enemigos arcarte en tu campo retrincherado; y conviniéndote el combate,

salieres á presentarle, á mas de algunas pocas tropas que dexarás para la guardia del campo y bagages, reparte las armas de los soldados muertos ó heridos en antecedentes funciones, á los criados, vivanderos, hombres de la provision y otra gente que siga al ejército, agregándolos por aquel dia, á los regimientos ó compañías destacadas para la referida guardia del campo; no tanto por lo que tales sujetos pelearían en la ocasion, como por el vultro que harían, para impedir que algun destacamento de los enemigos, tomando el rodeo conveniente, mientras las dos armadas combaten, por ambicion del saqueo, ó por quixarte la retirada, se determine á sorprender tu campo, el qual apenas de centinelas podría estar bien cubierto con los soldados solos, ó si de estos dexases muchos, enflaquecerías demasiado tu *batalla*.

El mismo aviso hallo en los *documentos de guerra* del Emperador Leon.

El salir de un campo retrincherado á presentar *batalla*, sea primero que se acerquen los enemigos, porque al desembocar tus tropas de las barreras, ó surtidas del campo, no las cargue el ejército contrario, antes que tengan tiempo de salir todas y de formar.

#### PRECAUCIONES EN FORMAR EL EJÉRCITO.

Siempre que tengas eleccion, y no se ofrezca otro considerable reparo, forma de suerte que el sol y el viento queden á tu espalda; porque el primero hiriendo á los enemigos de frente, no les permitirá distinguir bien tus movimientos, ó les ofuscará la puntería con la reverberacion que hace en los fusiles, ó los fatigará, sobre todo en tierra y estacion calorosa, y el viento llevándoles el polvo y el humo á la cara, acabaría de incomodarlos, ó de embarazarles la vista. Por eso Casaubon, elogiando la militar conducta de Enrique IV de Francia, dice: "Habeis sabido perfectamente emplear en vuestro favor el sol, el viento y el polvo."

Una de las mayores ventajas que tuvo Annibal en la *batalla* de Cannas, ganada por él sobre los Romanos, fué la disposicion que dió á su ejército, formándolo de manera que el viento y el sol batiesen de frente á sus enemigos, los quales embarazados y casi ciegos con el resplandor y con el polvo, no resistieron á los Cartagineses. Los mismos dos motivos refiere el Cardenal de Bentivoglio haber tenido gran parte en que el Archiduque Alberto perdiese la *batalla* de las Dunas, y el continuador de Foretti escribe; que Gustavo Adolfo supo tomar tambien sus medidas en la *batalla* de Lipsia, que ganó el favor del viento, del qual ayudado, y los Imperiales incomodados con el humo y con el polvo que les iba á la cara, obtuvo Gustavo completa victoria. El haber Constantino IV de Escocia perdido la *batalla* contra el ejército de Malcolm, lo atribuye el mismo escritor á la propia causa.

En la *batalla* de Esterlin, que Roberto Brus, con treinta mil Escoceses, ganó contra cien mil Ingleses de Eduardo II de Inglaterra, año de 1313 ú de 1314, previno Roberto la ventaja que le re-

resultaría de tener los Ingleses el sol cara á cara.

El Emperador Leon halla otra conveniencia en dexar el viento á la espalda del ejército amigo, y es que chocando de frente á los contrarios, les hace tragar siempre el polvo, que les ocasiona sed, y por consiguiente los fatiga mas presto.

Amadeo Niccoluci es aun mas exácto sobre manejarse bien con el sol en dia de *batalla*; pues quiere que procure darle rectamente las espaldas, porque en su giro no llegue á herirte de frente en el tiempo que tardes en fenecer el combate.

Semejante observacion practicaba Mario, que si campaba con el frente á levante, hacia lo posible para no pelear hasta pasado el medio dia, y si formaba hacia occidente, trababa el combate por la mañana.

Si fuere preciso combatir con el sol de frente, propone D. Bernardino de Mendoza que tus soldados pasen un poco de pólvora y saliva sobre los cañones de los fusiles, para que perdiendo el resplandor no reflecte el sol en ellos, ni por consiguiente incomode tanto la vista al apuntar.

Gerónimo Farchetta dice, que en combates nocturnos es ventajoso tener la luna á la espalda, porque los enemigos erraran muchos tiros, equivocando las sombras con los cuerpos, y ofrecieran á la puntería de los tuyos blanco mas certero. Un exemplar de Pompeyo en *batalla* contra Mitridates sirve de apoyo á Farchetta.

#### BAGAGE Y VIVERES.

A muchos Generales y escritores hallo de opinion de retener junto al ejército, que va á pelear, todo el *bagage* de las tropas, para que por no perderle hagan sus dueños mayor esfuerzo en el combate, y al fin dicho los Asiáticos llevan siempre en las suyas los mejores muebles, y las mugeres; y Agesilao, viendo que muchas personas de su ejército, campado junto á Horchomeno, enviaban á aquella plaza lo mas rico de los equipages ordenó á la guarnicion que no los admitiese.

Los Romanos hacian á sus soldados depositar en las banderas una porcion del salario mensual, para que peleasen constantemente, por no perder aquel interés.

Con el soldado creo bonísimo el anterior arbitrio, si despues de lo preciso para su rancho y policia, le sobra que depositar, pues el interés le domina igualmente que el honor; y como aquel alcance no se daba á los Romanos hasta que acabasen el tiempo destinado á su servicio, se hacia con el curso de los años considerable la suma; pero hoy nada se puede retener de un mes á otro sobre el pequeño sueldo que goza, en la carestia que los impuestos ocasionan á los viveres que compra.

El citado expediente que pudiera ser útil para con los soldados, ofenderia al oficial, mostrándole que para su buen obrar se fiaba mas de su interés, que de su honra, en la qual debe apoyarse el exterior de su creencia, aun quando para el desempeño de los Oficiales emplees otros disimulados medios.

Con todo eso hallarás naciones, cuyo intere-

sado y poco pandonoroso genio dé lugar á la excepcion de la regla de apartar los equipages; pero en su contravencion hallo los inconvenientes que siguen.

Si dos mil Oficiales de tu ejército pelean mejor por no perder su *bagage*, dos mil soldados de los enemigos excusarán lo mismo, por tomarle; con que en tener cerca de los combatientes el equipage de los Oficiales, mas estímulo das al ejército contrario que al tuyo, el qual si es batido, hallará con su grueso *bagage* mil tropiezos en la retirada.

Jonatás Aphos, ó Macabeo, Xefe de un ejército de Hebreos, antes de entrar en *batalla* contra Bacchides, general de las tropas del Rey Demetrio de Syria, envió el *bagage* con su hermano Juan Gadis á las tierras de los Arabes Nabateenses, que le eran amigos; y el Cónsul Publio Cornelio creyendo combatir al ejército de Anibal junto al Ródano, hizo embarcar el *bagage* de sus Romanos.

Es casi imposible que un ejército, si ha perdido todo su equipage, pueda mantener la campaña, hasta formar otro, y en conseguirlo, se gasta mas tiempo que en reemplazar el número de soldados muertos ó heridos; con que no deberás aventurar el *bagage* á las contingencias de una *batalla*.

De quando Anibal hizo el último esfuerzo para socorrer el *bagage*, que en un estrecho paso le atacaron los Galos, dice Polybio: "Previendo que su ejército no se podría mantener, si perdía el *bagage* parió, &c."

Una de las razones que dan los Franceses para haber abandonado el Milanes, y retirándose á Francia despues que los Alemanes socorrieron á Turin, y no obstante de hallarse muy superior el ejército de Francia, es que este, habiendo perdido casi todo el *bagage*, no podia volver á campar sin reemplazarle en su país.

Respecto á las razones que acabo de exponer, y á la de no arriesgar á las consecuencias de una *batalla* lo que no es del caso para ella, ni para sus inmediatas resultas, no solo apartarás del ejército que va á combatir el *bagage*, sino o tambien los gruesos parques de *viveres* y artillería, el hospital y el tesoro, enviándolos en tiempo, y con buena escolta, algunas leguas tierra á dentro de país; y si este fuere lejos, encaminarás dichos géneros hacia el parage á donde premeditas la retirada, para en caso de ser batido. El Comandante de la escolta cuidará de tener pasados los desfiladeros, que pudieran ser motivo de su pérdida, y aun de la detencion de tus tropas quando los enemigos las fuesen alcanzando. En semejante escolta se emplean los soldados y caballos algo despeados ó mal convalidados, que pueden aguantar al corto paso del carruaje, y no á la fatiga de la *batalla*, y retirado ó alcance.

Anticípate asimismo á poner en salvo las órdenes ó proyectos de la corte, tus representaciones á la misma, y las respuestas de ella, como los libros en que están las órdenes que distribuir al ejército; pues si te faltasen aquellos papeles, correrías el peligro que exprese en el cap. 30 del Lib. 4.

Aun

Aun es mas preciso apartar los papeles de correspondencia con los confidentes que tengas en el pais ó ejército enemigo, las llaves de citras, los sellos y los estados de plazas.

Poco faltó á Anibal para sorprender á Selapia, fingiendo una orden del Consul Marcelo, sellada con el sello que se encontró en los vestidos del Cónsul, quando este fue muerto en una emboscada.

Bonini repara que la pérdida de Turin, y otros considerables daños, vinieron á los Espanoles por haber los Franceses tomado en el equipage del Marques de Leganés, ciertos papeles, que descubrian los designios de la monarquia de España.

Si el ejército que va á combatir, no tiene á alguna distancia de incorporarse despues de primera marcha del alcance ó retirada, no podrá tomar este, ni seguir aquella por el camino que tal vez seria mas ventajoso; pues no en todos hallará la conveniencia de surtir de pan y cebada, sin extraviarse de viage recto, y por consecuencia detenerse, dando á los enemigos tiempo de adelantarse.

Los Romanos que se libraron de la batalla de Trasimeno, fueron al dia siguiente precisados á rendirse á la caballería enemiga; porque no llevando ellos alguna reserva de viveres, perecian de hambre.

Los Amorreos, batidos por los Israelitas, padecieron grande estrago en la retirada, porque la sed los obligó á extraviarse ó detenerse á tomar agua de un rio, y así los Israelitas los alcanzaron y destruyeron. De cuyo exemplar se infiere quanto mas precisa y mayor detencion seria la de un ejército, que sobre su retirada hubiese de pararse á tomar pan y cebada, ó desviarse de la linea recta á buscar esos géneros, que regularmente no se encuentran en qualquiera camino, como se halla el agua.

Probaré luego la ventaja de que tus soldados hayan comido y bebido antes de entrar en el combate; á mas de lo qual, no solo quisiera yo que llevasen el poco embarazoso peso de pan, carne asada ó cocida, y cebada para el dia siguiente, sino tambien que detrás de algun puente ó destiladero, ó en una plaza, distante media marcha de tu retaguardia, hubiese machos cargados con otros dos dias de cebada, pan, aguardiente y queso, cecina cocida, ó carne fresca asada.

Propongo estos *viveres* cargados sobre machos, para que puedan seguir á tu ejército vencedor, ó vencido, por qualquiera camino que le convenga tomar; el qual acaso no será practicable á los carros. Sobre estos puede ponerse la reserva de *viveres* pertenecientes á los hombres del servicio de las brigadas de piezas, que por su mucho peso no sean portátiles sobre machos, pues el camino que sirva para ellas, á mas fuerte razon vale para los carros.

Propongo aguardiente, porque menor cantidad de este suple á otra mayor de vino, y por consecuencia es mas facil el transporte.

Propongo queso ú carne ya asada ó cocida, para que en guisarla no quite de las horas precisas al sueño del soldado, que rendido de la batalla y de

la marcha de retirada ó alcance, necesita de reposo, y demas alimento que pan y agua.

Despues de una batalla en que faltan siempre muchos hombres, bastará, para criados y caballos, hacer la cuenta de las raciones sobre regimientos completos, añadiendo las que toquen á carreteros y tragneros de la porcion de tren de artillería, *viveres* y hospital.

Propongo apartada esta reserva de *viveres*, porque si los enemigos la tomasen harian suya la ventaja que para tu ejército solicitó; y discurro á dicha reserva colocada en el parage hacia donde piensas retirarte si eres batido, y que haya con ella una escolta mandada por Oficial de valor, actividad y desembarazo, y buenos guías, para que la mencionada reserva execute con prontitud y acierto el movimiento que le ordenes por escrito, ó con uno de los conocidos Ayudantes generales de las tropas.

Si consideras que despues de retirado el grueso tren de artillería, *viveres* y hospital, te faltarán carros ó machos para la reserva de *viveres*, que ahora propongo, y para la de municiones de tropas, anticipae algunos dias á recoger de los vecinos pueblos los *bagages* y carros, cuerdas y bastas necesarias; pero hazlos guardar bien, para que sus dueños no se escapen con ellos por miedo ó por malicia, especialmente si los bagageros ó carreteros son de poblaciones desafectas á tu Príncipe. De qualquiera forma conviene destinar al comando de su guardia Oficiales de razon y de honor, para que no permitan que los soldados, ó comisarios de machos y carros les roben su racion, ó la de sus *bagages*, ni los apaleen sin motivo, ni los dexen irse por interés.

#### MUNICIONES Y HOSPITAL VOLANTE.

Segun el término prescripto para formar el ejército, los Coroneles tomen su tiempo de hacer que los soldados hayan comido, aunque sea anticipando la regular hora de los ranchos; porque las tropas faltas de alimento descacerian de fuerzas en la fatiga de la batalla.

El Cónsul Appio Claudio antes de atacar á los Cartagineses, que sitiaban á Mecina, hizo á sus Romanos anticipar la comida.

El Emperador Leon quiere que los soldados lleven alguna reserva de agua en pieles ó barrilillos, á fin de refrescarse en el combate, si este lo permite y fuere largo, ó que á lo menos ya formado el ejército, envíes con agua carros, que pasen delante de las lineas, para que beba cada soldado, sin salir de la formacion, porque no los atormente y canse la sed, que se volveria insoportable, aumentada con el calor, ejercicio y polvo de la batalla: dictámen que solo parecerá proximo á los que se hallaren cortos de experiencia.

Los Galos Bojis, atacando el campo del Cónsul Tito Sempronio Lungo, se vieron á la hora de medio dia precisados á dexar el combate, por no poder ya resistir á la sed y al calor.

Persco, Rey de Macedonia, marchando desde Sicureo á atacar el ejército Romano del Cónsul Publico Licinio Crasso, sobre el qual quedó victo-

rioso Perso, llevó consigo algunas carretas de agua para refrescar á sus soldados, porque no entrasen acalorados y sedientos en el combate.

El otro expediente que el Emperador Leon propone, de que los soldados lleven agua en pieles ó barrilillos, sería siempre mas ventajoso, en especial si hay peligro de seguir el alcance ó tomar la retirada por terreno que en toda una marcha carezca de agua.

Entre los carros de agua, quisiera yo algunos con aguardiente ó vino, que dado con tasa, enciende la sangre lo que basta para dar vigor al cuerpo, y desterrar las aprensiones del espíritu, sin emorpecer el oído para la obediencia, ni el brazo para la execucion. Los Oficiales que saben lo que cada soldado de su compañía aguantará al vino, asistan á su reparto, para que ninguno beba mas de lo que puede buenamente resistir, porque es igual el peligro de su exceso y el beneficio de su proporcion.

Vemos hoy que casi todas las naciones del norte, antes de un combate ó asalto, no solamente dan á sus tropas aguardiente ó vino, sino que le mezclan alguna confecion que añade fuerza á la bebida; y entre los Suecos era costumbre que el Rey al coronarse, bebiese un gran vaso de vino, despues de cuya diligencia prometia dilatar los confines de su reyno, y hacer constantemente la guerra á los enemigos de su nacion.

Los Oficiales de las compañías, desde horas antes de entrar en el combate, habrán reconocido si estan bien lavados y enxutos los cañones de los fusiles, y hecho quemar un poco de pólvora dentro de ellos, por ver si les queda algun pedazo de trapo, ú para acabar de quitarles la humedad, despues de lo qual se limpiarán bien las cazoletas. Tambien registraran los Oficiales si las baquetas estan corrientes, las bayonetas ajustadas, y las piedras bien apretadas, y que empiecen á batir un poco mas arriba de la mitad del rasillo; porque si la piedra es demasiado larga, se rompe al primer tiro; y si es corta falta lumbré. Que el forro de la piedra no sea muy delgado, porque esta se despedaza, ni mas largo que la boca de la llave, porque embaraza de pasar el fuego á la cazoleta.

Quando las baquetas no entran y salen facilmente, se raspan con un cuchillo (1) ó se untan con aceyte. Asimismo cuidarán los Oficiales de que se unten las llaves, pero de forma que el aceyte no toque al fogon, ni el del muelle del rasillo pase á la cazoleta; porque el tiro tardaría.

Supongo que al ponerse los regimientos en campana, se amunicionen por entero en los quarteles ó plazas de que salieron, ó por donde transitaron, ó en el parque de artilleria del exercito, y que de este se les reemplacen todas las municiones que vayan consumiendo, en particulares funciones; pero quando el soldado las malbarata fuera del servicio, es de la obligacion del Oficial retenerle parte del sueldo, y comprar sin dilacion otras, á ménos de cuya práctica los soldados las venden á los paisanos, ó las desperdician por negligencia.

Si la memoria no me engaña los fusiles de nues-

tra infantería tiran bala de seis octavos de onza, y tienen cerca de ocho octavos de diámetro, para que aun quando el cañon comience á estar sucio, entre franca la bala con el papel del cartucho que la incluye, con que de dichas balas entran veinte en libra de á diez y seis onzas; y para tirar treinta incluso el cévo, y alguna pólvora de reserva para recebar, quando el primer cévo se pierde ó se humedece en las marchas, en las guardias, ó en el campo, puede prudencialmente contarse una libra de pólvora. Yo daría á cada infante treinta tiros, que con la reserva dicha para recebaduras, compondrian una libra de pólvora, y una y media de plomo, en treinta cartuchos, quedando en el frasco del soldado, la reserva suficiente de pólvora para recebar, sin descomponer á este fin los cartuchos, los quales me parece importaría comparir en la forma siguiente.

10 A bala rasa para tirar desde la distancia de ochocientos á sececientos pies, hasta la de trecientos.

5 Cada uno con tres postas que hagan el peso de la bala, para disparar desde la distancia de trecientos á la de ciento y cincuenta.

5 Cada uno con diez y seis perdigones de molde que hagan el peso de la bala, para disparar desde la distancia de ciento y cincuenta pies, hasta el abordo, porque siempre que la cercanía baste para el alcance, quantas mas sean las piezas de plomo de cada tiro, sale este mas certero, y hiere á mayor número de enemigos. Es preciso confesar que si una bala rasa hiere el hombro ó brazo de un soldado, sería natural que aquel mismo fusil cargado con postas, hiriese tambien al inmediato; y si la bala sola pasa un palmo sobre las cabezas de los enemigos, alguna de las postas daría en ellos.

Hay contra mí la objecion de que las postas y perdigones de molde, aunque hieran á mayor número de enemigos, matan á ménos; pero en una batalla basta sacarlos de combate: fuera de que yo creo que un perdigon de á octavo de onza, y una posta de á dos octavos en las distancias que para unos y otros propuse, tanto matan como las balas, ménos que los enemigos tuviesen armas fuertes; en cuyo caso, lejos de aconsejar perdigones de molde y postas, querria yo todas las balas de á onza de peso.

A cada carabiniéro de infantería se le podrian añadir quatro tiros de pólvora, y quatro balas de á onza para tirar con su fusil rayado desde la distancia de mil y trescientos pies, hasta la de ochocientos. Propongo mas gruesas estas balas, porque si no entrasen á fuerza de martillo, y pequena y grande baqueta de hierro, alcanzarian ménos que las de los fusiles ordinarios, á causa de las canaladuras del rayado, por donde se iría parte de la fuerza de la pólvora que en los demas fusiles hace todo su esfuerzo contra la bala. Para disparar dicha bala de onza con el fusil rayado, basta la misma pólvora que para los otros; porque la resistencia de la bala encajada á fuerza de baqueta de hierro, suple bastante á la pólvora que falta para la proporcion del peso del plomo.

Do y

(\*) (1) Eran entonces las baquetas de madera.



Doy solamente quatro balas por fusil rayado á cada carabiniro, y propongo el mismo número de caruchos que á los demas soldados; porque desde que los enemigos se acercan al alcance del fusil ordinario, los carabineros cargan con los fusiles, respecto de que atacando á fuerza de baqueta de hierro, no tendrian tiempo de disparar tres veces, si los enemigos no hacen alguna pausa en su marcha.

A un regimiento de dragones, que en muchos lances de la guerra sirve a pie, yo le daria las mismas municiones que á un batallon del propio número, y tres tiros de pistola, suponiendo que cada soldado dragon tenga una, y que en lugar de la otra lleve un instrumento de gastador, como hoy se practica.

Para la caballeria ligera, aun amunicionándola por entero, yo no daria á cada soldado mas que seis tiros por carabina ordinaria, quatro de pistola, y quatro mas á cada carabiniro, con alguna pólvora de reserva á todos para recebaduras; porque siendo de cortísimo alcance, y de menos acierto los tiros que se disparan de á caballo con las carabinas ordinarias, solo se emplean quando en la marcha de caballeria, sin infanteria ni dragones, desmontan algunos ligeros, á mas de sus carabineros, para franquear un paso defendido por paisanos, ó por número pequeño de infantes enemigos; pero en la batalla, ni ligeros, ni dragones montados debican disparar un tiro, particularmente si tienen caballos españoles, que por su demasiado ardor ponen confusion en los esquadrones al ruido de los fusilazos de sus ginetes; y así nuestra caballeria nunca dispara en semejantes lances, en que otra qualquiera tire de cerca, hay el inconveniente de que, corriendo los enemigos al abordó, los soldados que dispararon se hallan embarazados con los fusiles ó carabinas en el ayre, sin tener tiempo de restituirlos á la bolsa ó canuto donde se asegura la culara ó la boca del fusil ó carabina.

Los carabineros de caballeria ó de dragones, no tienen peligro en servirse de sus armas rayadas desde que los enemigos estén á mil doscientos pies con poca diferencia, hasta que lleguen al alcance de los fusiles ordinarios de la infanteria; pues mientras los contrarios se adelantan los ochocientos pies restantes, los carabineros de caballeria y dragones pueden largamente volver á su lugar sus armas en el portafusil, ó portamosqueton.

Supongo iguales en todo los fusiles de la infanteria y de los dragones, como tambien el calibre y llaves de las carabinas de los ligeros, de sus pistolas, y de las pistolas de dragones; de cuyo modo bastarian en los almacenes de campaña dos tamanos de piedras y quatro de balas; se entienden las balas de fusileros de infanteria, y dragones de á seis octavos de onza de peso: las de carabineros de los mismos dos cuerpos, de á onza; las de pistolas de caballeria y dragones, y de carabinas ordinarias de la caballeria, de á quatro octavos ó media onza, y las de carabineros de caballeria de á cinco octavos.

A mas de las piedras que los soldados tienen

ya en sus armas, quando se amunicionen por entero, yo les daria dos de reserva a cada infante ó dragon, para los fusiles, una á cada dragon para la pistola, y dos á cada ligero, que indiferentemente sirven para pistola y carabina.

Para llaves españolas de inueles fuertes y rastillos rayados (que son las mejores) convienen piedras altas en el medio de la parte superior; pero que hagan alli un poco de llano donde la llave asiente: no muy delgada la boca, y de color que tire á sangre, porque las blancas aun para dichas llaves suelen ser muy duras: las negras y pardas tienen mucho fuego, pero para llaves españolas se experimentan demasiado blandas.

Las llaves francesas quieren piedras delgadas y transparentes, ó bien pardas, deben ser chatas, porque si son altas de atrás no hieren al rastillo hasta cerca de la cazoleta, y si se ponen al revés se rompen á los primeros tiros.

Sean para unas ú otras llaves, desechense las piedras que no tienen derecho el filo, y las entretreveradas de líneas de tierra ó de color de alabastro, porque ambas materias estrañas que la compone lo principal de la piedra, impide su union, y la piedra se despedaza con facilidad.

A cada granadero de infanteria ó dragones se dan hasta tres ó quatro granadas, quando se va destinadamente á la defensa ó ataque de un retrinchamiento, ó casa atronera; pero quando solo se trata de una prevencion para lo que puede repentinamente ocurrir, y se atiende á no cargar al soldado con peso excesivo para las marchas, se reparte una granada á cada granadero. En una batalla pueden servir para desalojar á los enemigos de algunas paredes, tapias ó casas en que porcion de ellos se abrigue durante el combate, ó en su retirada; ó para aprovechar alguna de tus tropas igual comodidad que el terreno le ofrezca.

Para llevar los infantes y dragones el número de cartuchos hasta aqui propuestos, es preciso que en lugar de las pequeñas cartucheras de madera, que hoy tienen, las practiquen de baqueta, menos grandes que las bolsas de granaderos, y con sus casillas ó separaciones interiores, hechas de cuero ó de hoja de lata, y cosidas contra los dos hientes de la cartuchera, para poner de por sí cada cartucho; y quando tales bolsas por no hacerlas excesivamente abultadas, no quepan sino diez cartuchos por frente, los diez restantes pueden llevarse juntos en una bolsita de lienzo ó paño, dentro de la misma cartuchera.

En estas bolsas hay la ventaja de poder el soldado llevar un frasquito de hoja de lata con aceyte para untar el fusil quando se ofrezca; el molde para hacer los cartuchos, un palito, un trapo, y cisco para lustrar el cañon por afuera sino es pavonado; granadas quando convenga que los fusileros hagan de granaderos: tacos, sacatrapos para las baquetas que tengan hembrillas; balas sueltas, piedras, martillo, la bola de cera para los zapatos, y otros menudos pertrechos que en las pequeñas cartucheras de hoy no caben. El regimiento de infanteria de Asturias hizo en 1717 bolsas como las que ahora propongo, y despues las imitaron diferentes cuerpos. El prime-

Ec ro

ro á aconsejarlas fue Don Joseph Tineo, hoy Capitan de las Reales Guardias Españolas, entonces Sargento mayor mio, y oficial de los mas inteligentes en la infanteria que hasta ahora he conocido.

En que los infantes y dragones tengan á treinta por hombre, no solo hay la ventaja de que no les faltarán municiones en un combate repentino, donde no esté pronta la reserva, sino que trae al Principe el ahorro de los machos que durante la campaña hubiesen de portear lo que va de treinta tiros á diez, que hoy llevan la cartuchera de infantes y dragones.

Las de ligeros basta que sean como las que tienen al presente los infantes, respecto de los pocos tiros que les he propuesto, y deberán ser baxas lo que baste para que en sus canutos ó separaciones descubra la extremidad superior del cartucho de la carabina ó pistola.

Supongo que en un ejército que tiene consigo el grueso parque, haya pólvora, balas, piedras, granadas y mecha para amunicionar otras cinco veces las tropas que no han de atacar plazas; pero en caso que dicho parque se aleje por los motivos expresados, siempre deben quedar en el parque volante otras tantas municiones como las aquí propuestas, y en vispera de una batalla se cargarán sobre machos, como lo he dicho tocante á la reserva de viveres.

Es poco natural que en un combate lleguen á faltar municiones á tropas que lleven treinta tiros por hombre, menos que mediando entre los dos ejércitos alguna zanja ú otro embarazo, se mantengan largo tiempo á fusilarse; porque ninguno de los Generales quiere ser el primero á retroceder, ni exponerse á una derrota en avanzar. Pero se pudiera dar el caso de que algunos cuerpos que estaban destacados, y hubiesen consumido gran parte de sus municiones, vengán á incorporarse durante la batalla. Para en tal accidente, ó para en otro de los posibles adelantará á las tropas la advertencia de que nunca pida municiones en voz alta; porque si los enemigos lo oyese cobrarian animo; y los vecinos cuerpos suyos le perderian.

Habiendo comunicado esto á un oficial inteligente, me dictó dos avisos que tengo por útiles. El uno es que las balas para los fusiles rayados convendrian del mismo diametro que las otras; pero hechas en molde aposta, que les dexase todo al rededor como una delgada planchita de plomo, la qual bastaria para ajustar en las rayaduras del fusil, atando la bala con la baqueta larga de hierro, sin la grandísima detencion de encaxarla á fuerza de martillazos encima de la baqueta corta. Si se siguiese este dictamen, en lugar de las quatro balas de á onza propuestas para cada carabinero de infanteria ó dragones, se le pudieran dar ocho balas, y la pólvora correspondiente, esclusos los tiros de los cartuchos, respecto de que los carabineros tardando menos en cargar con las balas de la expresada invencion, tienen tiempo de disparar mas número de ellas, inerin que los enemigos llegan á donde alcanzan los fusiles ordinarios.

El segundo aviso de mi amigo es que en lu-

gar de los veinte cartuchos á bala rasa, que he propuesto para cada infante ó dragon, se den diez balas sueltas de á siete octavos de onza de peso para dispararlas desde la distancia de novecientos hasta la de setecientos pies, atacando bien la pólvora; porque de este modo, y siendo las balas mayores que las de los cartuchos, van mas lejos que si se tirase á cartucho.

Supongo, que ya formados los regimientos para una batalla, el Capellan de cada cuerpo le haga una breve platica, y le de la absolucion general. Poco antes que el ejército haya de combatir, los Capellanes de segunda linea, y los de los cuerpos de entre lineas se repartiran detras de la segunda. De dichos Capellanes, los que por su caridad y valor quisieren, quedarán entre lineas para reconciliar á los moribundos, que se crea no lleguen vivos á los pequeños hospitales de primera sangre.

Los Capellanes de primera linea pasarán á la villa ó aldea que cerca del campo se haya destinado para hospital general.

Los cirujanos de segunda linea, y de los cuerpos de entre lineas se apostarán detras de las reservas, tendrán alli fuegos encendidos, y prontos los instrumentos de cortar y sajar, como tambien paños, hilas, vendas, y los medicamentos necesarios para la primera curacion, habiéndolos tomado del hospital general; contando no solo sobre los heridos amigos, sino tambien sobre los del ejército contrario, respecto de que la caridad y la politica se interesan; y así en un ejército de veinte mil hombres que pelea con otro de igual número, pudiera prudencialmente hacerse la cuenta de quatro á cinco mil heridos entre ambas armadas.

Los cirujanos de las tropas de primera linea vayan á reforzar el hospital general en la ciudad ó aldea vecina que para él se destine, y en la qual se tengan desembarazados los edificios mas grandes y cómodos, y puestas en ellos, á mas de las camas del mismo hospital, otras muchas que se hayan tomado con cuenta y razon de la propia ciudad y de los pueblos vecinos.

Para retirar los heridos al hospital de primera sangre, marche detras de cada cuerpo algunos soldados desarmados, ó paisanos guardados por un cabo, y por dos hombres á caballo, y cada dos de los primeros tendrán su angarilla ó brincar, que es como unas andas con su cabla clavada de sesgo á la cabecera, para que el herido no vaya con la cabeza baxa. Cada angarilla debiera tener su xergoncillo, y en lugar de la tabla dicha seria mejor un pequeño cabezal. Esta providencia para retirar los heridos no solo es conveniente á la caridad christiana, sino tambien al coraje de los que pelean, que no escuchan los lamentos de los estropeados, y que previenen el cuidado que se tendrá con ellos mismos, si les acontece la desgracia de los otros; y los destinados á combatir no tienen el pretexto de abandonar su puesto para retirar á sus heridos compañeros ú oficiales. Los cabos de los referidos paisanos, ó soldados desarmados, luego que dexen á los heridos en alguno de los hospitales de primera san-

gre

gre, volverán á su primitivo lugar para tomar á los otros que vayan cayendo heridos.

En los hospitales de primera sangre haya cantidad de carros que se tomen de los lugares vecinos, y de los desocupados del tren de la artillería y viveres, cada uno con su cabezal, y xergon ó colchon, para transportar los heridos desde allí al hospital general, y asimismo se destinarán para estos carros directores, que los acompañen, y despues los restituyan sin dilacion á su puesto.

Quando se da impensadamente la batalla, y no hay tiempo de hacer todas las aconsejadas disposiciones de carros y paísanos para retirar los heridos, y de camas para transportarlos y curarlos, el Intendente del ejército victorioso debería aplicarse con grandísima puntualidad á uno y otro.

La dificultad es, que si pierdes la batalla, los enemigos degollarán á tus cirujanos y heridos, y á sus sirvientes; pero dos Generales contrarios, que hagan noblemente la guerra, debieran estar de antemano ajustados en cuidar el uno de los heridos del otro; y en defecto de tal capitulacion, anticiparás en cada hospital de primera sangre una carta para el General enemigo, en que le digas que tenias prontas medicinas, dietas y cirujanos, para los heridos de ambos ejércitos, y que esperas de su buena correspondencia atienda á los tuyos: de estas cartas habrá tambien dos ó tres en el hospital general; y luego que se conozca tu batalla perdida, los comisarios que cuidan del hospital, poniéndose una divisa de paz, y acompañados de tambores ó trompetas, que á este fin retengan, irán por distintos caminos á buscar al jefe enemigo para entregarle la carta, y pedirle salvaguardias, quedando siempre en el hospital una de dichas cartas, que se dará al Comandante de la primera tropa contraria, que llegue á aquel puesto.

#### BANDO, BOTTN, Y ESCARAMUZAS.

Si no estuvieren ya establecidos en tu ejército los puntos que voy á tocar, echarás antes del combate un bando para que, pena de la vida, se observen.

*Que ningún oficial ó soldado pase palabra de que las tropas ejecuten algun movimiento:* pues de lo contrario pueden originarse los inconvenientes de que he hablado.

*Que ningún soldado sin orden de su oficial se aparte de su puesto con motivo de tomar prisionero á algun oficial de los enemigos, ó de retirar heridos.* Porque para lo primero el Comandante de cada cuerpo sabe cuándo, cómo, y á quién ha de dar la comision; y para lo segundo queda propuesto el oportuno arbitrio, á menos de cuya práctica, con cada herido salen del combate quatro sanos, y no son tan prontos á la vuelta como á la ida.

*Que ninguno basta cierta señal ó orden, se adelante ni atrase de su fila á saquear;* pues sería evidente riesgo de que las tropas desordenadas al pillage, fuesen batidas por los enemigos, que rehaciéndose las atacasen. Dicha señal se puede hacer con pieras ó morteros, ó enviarse la orden con los ayudantes generales, lo qual es mejor, por-

Art. Milit. Tom. I.

que expresarán la porcion de hombres de cada cuerpo, ó los regimientos de cada brigada, ó las brigadas de cada línea que destines al saqueo, al alcance ó á la reserva.

Habiendo Judas Machabeo derrotado á Gorgias, no permitió á sus tropas el saqueo hasta que se halló bien asegurado de la victoria: "El ejército enemigo, les dice, está aun sobre la montana vecina, acabad de derrotarle y de ponerle en fuga, y despues pillareis con seguridad."

Atacando Ambiorix á quince cohortes de Cesar, mandadas por Titurio Sabino, y por Aurunculeyo Cota sobre la marcha que hacian en el país de Liejar; y viendo que sus tropas empezaban á desbandarse al saqueo del bagage que los Romanos abandonaron, mandó que, pena de la vida, ningún soldado saliese de su fila; con lo qual detuvo el desorden principiado en los suyos, y derrotó á los Romanos.

Si quando entras á combatir das providencias para el reparto de la presa, y te sucede perder la batalla, quedas expuesto á la irrision que hace Polybio de los Erosos, porque, al fin de muchas disputas sobre disponer del saqueo de Myrdonia, fueron obligados por los Iliricos á levantar el sitio; y así convendrá tener desde antes puesta en práctica la regla siguiente.

Que ninguno del ejército, ni forastero de él, compre ni venda alhaja alguna que haya tomado en el campo de batalla; hasta que, juntándose todas las tropas se exámine el botin que hizo cada regimiento, compañía ó particular sugeto, para distribuir la presa conforme diré mas adelante.

El Consul Aulio Cornelio Cosso, habiendo ocupado el campo de los Samnites, dexó en él dos legiones de guardia; con orden rigorosa de no saquear hasta la vuelta del Consul, para que así participasen de la presa las demas tropas que seguian con Aulo el alcance de los enemigos: de cuyo modo se executó.

Entre los Francos era costumbre, despues de qualquiera victoria, juntar el botin para distribuirle con justificacion á las tropas.

Parece que sobre los muchos exemplares que voy á referir en este asunto, no debieran ofrecerse dificultades en que sea practicable lo que aconsejo; pero si todavia me replicas, que en la actual costumbre de tropas los oficiales y soldados ocultarán del saqueo lo mas rico, que de ordinario es lo mas alburado, respondo, que poco á poco se quitará el abuso, castigando á los que contravengan á las órdenes, como ladrones de la hacienda de sus compañeros, y declarando infame al delito y á su autor; y como todo se logra con la razon, tiempo y justicia, sería culpa del Comandante no emprender lo muy útil por considerarlo algo difícil. Muchas veces, dice Polybio, las cosas que en el principio parecen las mas difíciles, y aun imposibles, se hacen faciles con el tiempo y la costumbre. Así las primeras dificultades, no deben contener de hacer aquello que parece lo mas ventajoso.

La presa no solo debe repartirse á los que se hallaron en la batalla, sino á los que estuvieron destacados á la guardia del campo ó bagage, ó

Etc.

á alguna otra comision del mismo ejército: con lo qual, (como repara Don Sancho de Londoño) ningun soldado se apartará del puesto que se le destine, sabiendo que la misma porcion de botin ha de tener haciendole él ó sus companeros.

Habiendo hecho David un grueso botin sobre los Amalecitas, quando se retiraban éstos del saqueo de Siceleg, pretendieron las tropas del combate no dar parte de la presa á otras que habian quedado á la guardia del bagage; pero David hallando injusta la pretension, sentenció lo contrario, y el botin se dividió á unas y otras.

Semejante fue el precepto de Dios á Moysés despues que éste venció á los Madianitas (*Vease BOTIN.*)

Con el expresado arbitrio puede sacarse algun interes para el Principe y para los oficiales del ejército; en lugar de que, sin tal expediente, solo el soldado raso se aprovecharia; pues el oficial de honra no va á saquear por su mano.

Es ley entre los Turcos que toda presa se divida por igual á las tropas que la hicieron, excepto una quinta parte que pertenece al Gran Señor, ó bien al General de su ejército.

De la misma propuesta forma, y repartiendo mas á los cuerpos ú oficiales que se distinguen, menos á los que solamente cumplen, y nada á los que faltaron á su deber, se estimulan todos al valor por el camino del interes.

El Consul Cneo Manlio, despues de batir en el monte Olimpo al ejército de los Galogrecos, registró el botin que los suyos habian hecho, y le repartió con justificacion, segun cada uno se distinguia en el combate.

El Dictador Cincinato dió á sus soldados, y no á los del Consul Minucio, la presa hecha sobre los Equos; porque las tropas de Minucio no cumplieron con su obligacion, como las de Cincinato.

Donde no se divide con cuenta y razon la presa, disfrutan la mayor parte los soldados de menos honra, y el botin excesivo que algunos hacen, los incita á la desercion ó al vicio, y los vuelve cobardes en los venideros combates.

Antonio De Ville dice, que el botin se vendia en pública plaza al que mas diere; que se empiece por pagar de su producto los caballos que en el combate perdieron los oficiales, y que se destine una porcion extraordinaria á favor de los hombres heridos; dice tambien, que la práctica de su tiempo era que el Mayor General del ejército, y en una plaza el Mayor de ésta, vendia la presa, y distribuia su producto, por cuyo trabajo, por el de sus Ayudantes, y de un escribano que asistia, se romaba dicho Mayor General, ó Sargento Mayor de la plaza seis quartos por real de á ocho; lo que me parece sobrado.

El soldado tiene una parte, el Sargento dos, el Alférez tres, el Teniente quatro, el Capitan seis, el Sargento mayor siete, el Teniente Coronel ocho, el Coronel diez, el Brigadier doce, el Mariscal de campo diez y seis, el Teniente General veinte, el Comandante de la funcion el doble de lo que le corresponde por su grado. Sobre lo que toca al Gobernador de la plaza, ó Ge-

neral del ejército, de donde salió el destacamento, aunque no se hayan hallado en él, son varias las prácticas: unos toman la sexta parte del botin, otros la octava, y otros la décima; pero mi dictamen seria, que solo pudiesen tomar un buen caballo ú otra diferente alhaja de gusto, en las presas que pasen de mil pesos, y nada en las menores.

Si con las tropas que hicieron la presa hubo Ministros de hacienda ó de justicia, ú oficiales del cuerpo de Ingenieros ó de Artilleria, les vendrá la porcion de botin correspondiente á la relacion que sus empleos tienen con los grados de los oficiales de tropas.

Ordinariamente se reputa un Comisario de guerra por Capitan de caballos, un Comisario ordenador por Coronel ó Brigadier, un Intendente por Mariscal de campo. Las demas personas del estado mayor del ejército, que no tienen grado señalado, respecto á las tropas, pueden regularse conforme á su sueldo.

El Capellan y el Cirujano mayor de regimiento entrarán á gozar como Tenientes; el tambor sencillo como soldado, y el tambor mayor como dos de aquellos.

Del Principe son los almacenes y artilleria, que se tomen á los enemigos. Algunos Ministros de hacienda piden á favor del Rey el quinto de todas las presas; pero esto es coriar las alas á los partidarios.

Quando una plaza necesita carnes ú otra cosa, que de propósito se envia á buscar al pais enemigo, los rebaños y mas generos de los dichos son para el Rey, que los distribuye á la plaza en la forma que gusta; pero siempre se debe dar una gratificacion al destacamento.

Las armas de municion que se encuentran en el campo de batalla, pretenden algunos que roquen al Rey; y de qualquiera forma le costarán poco, si el General vencedor toma para recogerlas el expediente que propondré sobre timbales, banderas ó estandartes quitados á los enemigos.

Estando próximo á combatir prohibe que se adelante alguno hacia los enemigos con pretexto de reconocer, escaramuzar, ó con otro motivo; pues tal vez se valdrán de aquella apariencia los que pretendan pasarse al ejército contrario con distinta noticia de la formacion del cuyo, y el puesto, vestido y caballo de tu persona, de lo qual te podrian resultar muchos inconvenientes, y el riesgo de tu persona.

Otra causa para la mencionada prohibicion es, que los criados vivanderos, tal vez los soldados, y de ordinario los vagabundos (que con titulo de partidarios ó de pequenos aventureros, siguen á los ejércitos fingiendo honra, y buscando interés), si se les antoja que pueden agarrar un caballo, ó macho de los enemigos, se avanzan á favor de setos, barrancos y bosques; pero qualquiera partida contraria que impensadamente hallen, los atemoriza, y se ponen luego en huida, comunicando el miedo y el desorden á las tropas que encuentran con la voz de que los enemigos son muchos y de bonisima calidad, que es lo que por su aprension, ó por su disculpa, dicen sic

pre los que huyen; y como el temor hace creer mas de lo que se ve, acaso publicarán aquellos hombres que han descubierto emboscadas en parages donde los enemigos no soñaron tenderlas; pero el que sea mentira, no quitará á tus soldados de intimidarse al primer polvo, que en tales puestos levantan diez cabras, ovejas, ó bueyes, ó alguna partidilla de tu mismo ejército.

En un reencuentro que Cesar tuvo junto á la Sambre con los de Hainault y Cambresys, estando algunas tropas de éstos en derrota, corrieron luego al pillage los criados y vivanderos del ejército de Cesar; pero habiéndose amedrentado en el viage, y puestose en huida con la misma prisa que en marcha, introduxeron tal desmayo en la caballería de Tréveris, que dexando el combate se retiró á su ciudad, creyendo ya perdida la batalla por la fuga de dichos criados y vivanderos, y porque la desigualdad del terreno escorvaba á aquella caballería de ver el resto del ejército Romano: casualidad que tuvo á Cesar en el último aprieto, hasta que llegaron en su socorro dos legiones que habian quedado á la guardia del bagage.

Si los que se adelantan á escaramuzar por deseo de lucir, son aventureros de distincion, pero sin oficial de conducta, el peligro arriba dicho se cambia en el de exponer infructuosamente aquellos sujetos nacidos para mas útiles riesgos.

Las partidas avanzadas ó granguardias, en visperas de una batalla, no se empenen ni esperen donde los enemigos puedan obligarlas á particular combate, de cuyo feliz exito no tengan ellas mucha probabilidad por la situacion y por el número; pues los soldados fabricarian infauso agüero de observar adverso el preludio de la accion. Si algun pequeño cuerpo hubiere de comenzarla, compongase de oficiales y soldados escogidos.

Hablando Curcio de los pequeños reencuentros que precedieron á la batalla entre Poro y Alejandro, dice: "que cada uno de los Reyes estaba atento al suceso de estos pequeños combates, porque uno y otro sacaban de ellos pronosticos funestos ó favorables para el de la batalla."

El Mariscal de Monluc, en sus *Comentarios* escribe, que él tuvo por cierta la pérdida de la batalla del Mariscal de Strozzi desde antes que se diese; porque las tropas de España mandadas por el Marques de Marignano habian logrado ventajas sobre las de Francia en los reencuentros anteriores á la expresada batalla, que los Franceses perdieron cerca de Siena.

#### EXHORTACIONES DE LOS OFICIALES.

Mas pueden á veces las persuasiones del conocido, que las órdenes del Comandante, en especial si las primeras nos muestran propia ventaja; porque las segundas precisándonos á la obediencia, nos malquistan en cierto modo con el que las distribuye, poniendo términos á la libertad que nuestro inmoderado capricho quisiera casi infinita. Asi dispon que los oficiales aconsejen lo mismo que tú prescribes, y representen á los

soldados que si se mantienen constantes en la pelea, su riesgo es mucho menor, que volviendo á los enemigos la espalda; pues en lo último quedan indefensos, y al arbitrio de la contraria espada.

Para que los soldados no abandonen el combate por temor del peligro, servirá tambien que tus oficiales expongan el mayor y menos decoroso riesgo que les vendria, segun las providencias que habeis tomado contra los que falten á su deber.

Asimismo harán los oficiales comprender á los soldados que el desordenarse antes de tiempo al saqueo, no solo seria en perjuicio de su honra, sino tambien de su interés; porque si los enemigos, rehaciéndose, ganasen la batalla, recobrarían el botin que perderian con las vidas los que se hallasen cargados de él, y para dar á la insinuacion mayor fuerza, aleguen tus oficiales los exemplares que sobre este punto he referido.

Si los enemigos tienen dado á sus tropas orden para no conceder quartel á los rendidos, ó si en otra ocasion se le negaron, expresalo á tus tropas, pues irritadas de la crueldad de los contrarios, ó mas temerosas de perder la vida si no consiguen la victoria, llegarán por el camino del rencor ó del miedo, al termino de la constancia, que necesitan exerzan en el combate: *Una salus victis nullam sperare salutem*, dice Virgilio.

El Marques de Pescara, General de la infantería de España, hizo correr en su ejército la voz que los Franceses venían resueltos á no dar quartel en la batalla de Pavia, que despues ganaron los Españoles.

Sitiada Brixia por Felipe Vizconti, los Venecianos animaron aquel pueblo á una constante defensa, echando, con dardos, en la plaza cartas, que parecían ser de algun afecto á los sitiados, que estuviese entre los enemigos, y avisaba á los prisioneros que no se fiasen de capitulacion con los segundos, porque el secreto intento de éstos era no perdonar á edad ni sexo, y dar las casas al saqueo y á las llamas.

Chirisofo Cleanor, y Xenofonte, Capitanes de los Griegos, que despues de la muerte de Ciro el menor, hicieron aquella sabida famosísima retirada, animando á sus soldados contra los Persas, les decían no quedar á sus vidas otra esperanza que la del vencer, pues los mismos Persas que los seguían con Tisaphernes, habian cruelmente atormentado y muerto á Clearco, y á los demas oficiales Griegos, aun tomados en tiempo de paz ó de tregua.

Convendría dexar entender á los soldados que estan de inteligencia conigo algunas tropas enemigas, para que ellos entren al combate mas confiados en el buen éxito: ventaja que por tal medio experimentó Iphicrates, y lo mismo Fulvio Nobilior, contra los Samnites.

(N.) Observa entre tanto, que si saben que los habeis engañado, perderéis toda su confianza. La verdad en qualesquiera caso es la mayor de nuestras ventajas.

Conviene que en vísperas de una batalla las tropas lean en tu alegre semblante una cierta promesa de la victoria; y porque en tales días el soldado se hace favorable ó infeliz pronostico del gesto que observa en su Comandante.

De los soldados de Alexandro, antes de la batalla de Arbela, forma semejante reparo Curcio: *Alacrem viderant Regem, et vultu ejus interrito, certam spem victoria augurabantur.*

Poco antes de la batalla de Cannas subió Aníbal á una altura para observar la marcha de los Romanos; y diciendole un tal Gisgon (nombre que no debía ser practicado en Roma), que le parecia prodigiosamente numeroso el ejército contrario, replicó Aníbal: *otra consideracion me aturde mas, y es, que entre tantos hombres que trae la armada Romana, no habrá uno que se llame Gisgon como tú;* cuya chanza sabida en las tropas de Aníbal, les añadió mucho animo, viendo ellas que su xefe se hallaba con tal frescura en semejante ocasion.

Plutarco refiere, que las tropas de Xenophonte y de Clearco, se volvieron mas valerosas en el combate contra los Persas, observando que aquellos dos Generales Griegos mantenían un semblante alegre y sereno.

Si poco antes de la batalla sobreviniere algun accidente, de que la ignorante plebe del ejército pudiera fabricar en su imaginacion un fatal agüero, que la llevase descaecida de animo al combate, no pierdas tiempo en darle favorable interpretacion, que, en lugar de susto, cause á las tropas coraje.

El Conde de Castilla Fernan Gonzalez, al ver que escaramuzando cierto caballero de su ejército contra un moro, poco antes de combatir las dos armadas, se abrió porcion de tierra que tragó al christiano: dixo á los suyos, que aquel accidente debía servirles de buen agüero, porque si la tierra no tenia fuerza para soportarlos, cómo los aguantarian los moros?

Gonzalo Fernandez de Córdoba, recelando que sus soldados se atemorizasen de que al entrar en la batalla (creo de Chirinola ó Cirinula) se hubiese volado toda su pólvora, gritó luego: *Hemos vencido: Dios lo anuncia manifestamente, dando á entender, que para lograr la victoria no necesitamos servirnos de la artilleria.* Otros escriben que dixo: *alegremente: que ya el Cielo hace luminarias por nuestra victoria.*

Habiendo caído un rayo en la nave de Chabrias, Capitan Ateniense estando para combatir, de cuyo accidente se aterraron sus soldados, Chabrias les animó, diciendo ser favorable señal que Júpiter en aquella ocasion se les mostrase.

Al Emperador Juliano, haciendo la guerra en Oriente, se le desprendió el escudo, quedándole en el brazo solamente las asas, entonces dixo: *Ninguno tema: conserva con firmeza lo que tenia.*

Al saltar de la lancha Guillermo el Conquistador para desembarcar en Inglaterra, cayó, pero porque sus soldados no cobrasen mal agüero,

de tal acaccimiento, se abrazó con el suelo, diciendo, que aquel era su reyno, y que ya le tenia en los brazos. Sucediendo lo mismo á Publio Cornelio Scipion, y después á Cesar al tomar tierra en Africa, el primero dixo: *Atended soldados, yo tengo el Africa:* y el segundo: *á Africa yo te tengo.*

Si para desvanecer el supersticioso temor de los soldados, no bastare la interpretacion dada al accidente de que nace su aprehension, te será muy arriesgado proseguir en el intento de pelear.

Quando al contrario de lo hasta aqui supuesto, la impensada novedad que ocurra, trae scias de feliz á tu ejército, y éste no ha reparado en ella, hazla observar á los soldados.

Los Israelitas, antes de la victoria que vieron contra los Madianitas, cobraron grande animo por el discurso que su Capitan Gedeon refirió haber oido á los Madianitas, yendo él ocultamente á saber lo que pasaba en el campo enemigo; y fue, que un Madianita contaba cierto sueño, que otro hombre de la misma nacion interpretó á pronostico de la derrota del ejército de Madian.

El Rey Don Alfonso VIII de Castilla, al entrar en la famosa batalla de las Navas de Tolosa, observando que se descubria en el Cielo una Cruz roja, la mostró á los suyos, diciendo, que los convidaba Dios no á combatir sino á vencer, como con el auxilio divino lo executaron.

Estando Germanico para pelear contra los Alemanes, vió que tres aguilas entraban en el bosque donde se hallaban éstos; y volviéndose entonces á los Romanos les dixo, que no habia que hacer mas que seguir á aquellas aves que servian de guias y de Dioses tutelares: ya se sabe que el aguilá era la insignia de Roma.

Algunos Generales no esperaron la casualidad para fabricar motivos de feliz pronostico, sino que totalmente los inventaron, á fin de que su ejército se animase con la creencia de que le asistia la sobrenatural proteccion; y el Emperador Leon VI aconseja que se execute, así: "inspireis, dice, á vuestros soldados el ardor de combatir, si la mañana del día de la batalla, publicais que una divinidad se os apareció en sueños para ordenaros el atacar á los enemigos, y que os ha prometido su socorro.

Alexandro Magno para que sus soldados se animasen al difícil ataque de Tiro, les hizo creer, que en sueño se le habia presentado Hércules dándole la mano para introducirle en la plaza; sobre cuyo asunto escribe Curcio: *No hay cosa mas eficaz para mover la multitud, que la supersticion:* Y quando el mismo Alexandro discurrió preciso algun extraordinario arbitrio para que su ejército se resolviese al pasage del Granico, dispuso que el sacerdote Aristandro escribiese ocultamente, y al revés en la palma de la mano ciertos caracteres que pronosticasen á los Macedones feliz suceso: executó así Aristandro, y al tomar con aquella mano las entrañas de la victima, dexó en ellas estampados al derecho los expresados caracteres, los quales divulgados de Alexandro por milagrosos, animaron á los Macedones á la empresa, en el

el supuesto de que, según Alexandro explicaba, los Dioses les ofrecían protección segura.

Ni el citado consejo del Emperador Leon, ni la referida práctica de Alexandro, justifican á mi entender, una invención que llegue á término de mentir; pues deben ser en tu interior despreciables todas las supersticiosas observaciones del vulgo, pues para leer los caracteres del Cielo, de ordinario se hallan insuficientes las escuelas de la tierra. *A signis Culi nolite meture, quæ timent gentes: quia leges populorum vana sunt*, dice Jeremias: No digo lo propio de aquellos prodigios parlantes que parece quiere la Divina Magestad franquear por sus ocultos juicios á nuestra débil inteligencia, como el referido milagro de la Cruz en la batalla de las Navas de Tolosa, la aparición de Santiago en la batalla de Clavijo, &c. (1).

Sucede pocas veces que en vísperas de una batalla, ó durante ella, se pase á los enemigos un cuerpo de tropas; no obstante se vió con Don Oppas en Guadaleste, donde se perdió el Rey Don Rodrigo, y la historia acuerda otros semejantes exemplares: en tal caso da á entender que enviaste apostá aquellas tropas con el fin de que revuelvan sobre los enemigos, y metan confusion en su ejército; pues si los contrarios lo llegan á creer, no las introducirán en la funcion, y esos enemigos truenos tendrás en el combate; ó si las emplean, siquiera logras que tus soldados, en confianza de la esparcida voz, entren mas animosos en la batalla.

Datames, Capitan de Caria, ó sea tirano de Capadocia, haciendo la guerra contra los Persas, luego que supo haber su suegro Metrobarzanes huido con algunas tropas á ellos, se puso con las restantes en apresurada marcha, despues de echar voz de que Metrobarzanes iba solo á fin de rendirle mayor servicio, y llegando Metrobarzanes á los Persas, quando ya las tropas de Datames se descubrian, los Persas desconfiando de Metrobarzanes, le rechazaron y dieron á Datames facilidad de arruinarle, como lo executó.

#### RAZONAMIENTO A LAS TROPAS.

Hechas las diligencias prevenidas en este libro, ó las que según la coyuntura en que te halles, juzgaras convenientes, hablarás á las tropas un poco antes de comenzar el combate, para que lleven á él viva la impresion de tu razonamiento: el que te voy á proponer es largo; pero toma solamente el que se proporcione á las circunstancias en que te encuentres. No siendo posible arengar de una vez á toda el ejército, habla á los oficiales mayores, y Coroneles, que repetirán tus palabras á sus respectivos cuerpos, ó di á cada uno de éstos lo que mas te parezca útil; pasando de uno á otro al mismo tiempo que vayas reconociendo si la formacion está como la dispusiste.

Acuerda á tus soldados sus victorias, particularmente contra la nacion que están en vísperas de combatir; para que lisonjándose de formar posesion de la fortuna, lleguen al combate con

aquella confianza que suele fabricarse el vencimiento.

Alexandro, antes de la batalla de Arbela, truxo á la memoria á sus tropas los felices sucesos que ellas habian logrado en el Granico, en las montañas de Cilicia, en la Siria y en Egipto, contra los Persas, que aquel dia estaban delante de los Macedones, á los quales concluyó Alexandro el razonamiento, diciendo que solo tenian que pelear contra fugitivos.

Publio Scipion, Consul Romano, al entrar en la batalla del Tessino contra Anibal, acordaba á sus Romanos que los Cartagineses habian sido vencidos por las tropas de Roma en Sicilia, y vuéltese tributarios á los Romanos; y que la caballeria de los últimos acababa de batir junto al Rodano á la de Cartago.

Anibal, en vísperas de la batalla de Cannas, y habiendo ganado las del Tessino, Trebia y Trasimeno, decia á sus Cartagineses: *al fin de tres victorias consecutivas sobre los Romanos, qué discurso, y qué palabras pueden persuadirnos mejor que nuestras mismas acciones.*

Tito Quincio Flaminio, tratando de atacar en una fuerte montaña á los Macedones, decia á sus Romanos, que aquellos enemigos eran los mismos que, no obstante el ventajoso terreno, habian sido puestos en derrota por las tropas de Roma en las estrechuras de Eardea, y en las casi inaccesibles montañas de Epiro. Fue antes de la batalla de Cinoscephales.

Si en el mismo dia ó terreno en que vas á pelear, fueron otra vez batidos los enemigos, ó victoriosas de otros contrarios tus tropas, les harás este recuerdo.

Arminio, combatiendo contra los Romanos mandados por Cecinna junto al parage donde poco antes habia el propio Arminio derrotado á Quintilio Varo, gritaba: *Véis aquí á Varo, y á sus legiones, que van á ser nuevamente vencidas.* Tácito, que da esta noticia, refiere, que ya las tropas de Roma se hallaban atemorizadas por el recuerdo que suscitaba el infeliz terreno.

Si éste, aun sin la circunstancia dicha, tuviere para tu ejército alguna de las ventajas dichas, demuéstrole tambien á las tropas. Asi lo executó Yugurta con las suyas en vísperas de un combate contra Metélo.

Igualmente harás observar á tus soldados qualquier defecto que por los anteriores prisioneros, puedan conocer en la calidad de hombres, armas, ó caballos de los enemigos.

Alexandro; para que sus tropas despreciasen á las de Dario, antes de la batalla de Arbela, les mostraba, que muchos de los enemigos no tenian mas armas que el dardo, y otros la honda: y Germanico señalaba á sus Romanos los Alemanes de Arminio, que solo traian largos palos.

Publio Scipion al entrar en la batalla del Tessino decia á sus legiones, que hombres y caballos de los Cartagineses se habian estropeado de heridas en los anteriores combates, y de enfermedades y fatigas en el paso de los Alpes.

Si

(1) No digo lo propio, hasta &c. Omite el Francés.

Si los enemigos están mandados por jefes expertos, ó si las tropas contrarias no se hallan agueridas, insinualo á las tuyas.

Ambas circunstancias representó Tito á sus Romanos antes de la batalla de Tarichea.

Antes de combatir haz presente á tus soldados todas las circunstancias en que el ejército contrario haya demostrado flaqueza de animo ó de sus fuerzas, militando contra tus tropas, ó contra qualquiera otro ejército.

Totila al entrar en la batalla contra las tropas de Roma, acordaba á sus Godos el desmayo que los Romanos poco antes habian mostrado en Verona.

Scipion Africano, disponiéndose á la batalla de Zama, decia á sus tropas, que los Cartagineses conocian ya no poder resistir á los Romanos, atento á que poco tiempo antes habia solicitado la paz Cartago.

El Consul Marco Attilio Glabrio, exhortando á su ejército á pelear contra el de Antioco, que se habia fortificado en el estrecho de Thermopilas, exponia que el miedo de los enemigos era bien claro; pues no atreviéndose á campar en terreno igual á todos, aun no se daban por seguros en aquel dificultoso parage, sin el duplicado refugio de un retrincheramiento.

El Marques Ambrosio Spinola, en visperas de combatir sobre Grol á Mauricio de Nasau, para persuadir á sus tropas que se hallaba inferior el ejército enemigo, les decia, que hasta entonces Mauricio, interponiendo rios y diques, habia escusado una batalla abierta.

En caso que los enemigos por quitar á tu ejército la subsistencia, por enriquecerse con el pillage, ó por indisciplina de las tropas, hayan talado, saqueado ó incendiado las plantas, lugares y mieses, ni que ya desde entonces conocian tuyo todo lo que no arruinaban, pues si vieses que podian mantenerse dueños de aquella tierra, la preservarian del estrago para sacar mas útil de ella.

Alexandro hizo la misma expresion á sus tropas al entrar en la batalla de Arbela, viendo que los Persas para imposibilitarle la subsistencia, habian talado el país del contorno.

Hallándote con ejército superior de número, haz comprehender á tus soldados la comodidad que tienes de reemplazar con tropas frescas las que se fatigaren combatiendo en primera linea: lo facil de abrazar con tus costados los de los enemigos, y sobre todo la vergüenza que les resultaria de ser batidos por menos tropas.

Anibal, antes de pelear contra Scipion en Africa, decia á los suyos, que observando el número de los Romanos, le cotejase con el infinitamente mayor de los mismos derrotados por el propio Anibal en repetidas batallas de Italia.

Dice Flavio Josepho, que fue notablemente refrendada la batalla que se dieron los Israelitas del partido de Absalon, y de la parcialidad de David; porque los primeros, hallandose muy superiores de número, tenian á gran vergüenza el ser vencidos; y se esforzaban los segundos á lograr una victoria que les grangearia mayor aplauso por lo mismo que eran pocos.

Esfuerzate á persuadir á los soldados ó regimientos nuevos que lleguen á la gloria de los veteranos, imitando en el combate la constancia y valor de éstos. Asi lo executó Cesar estando para pelear contra Scipion en Thapso.

Pudieras prometer extensión de reforma para en la paz, á los cuerpos nuevos que se distinguen en la batalla.

Si en tu ejército hubiere dos naciones (particularmente quando se hallan entre si opuestas ó envidiosas) insinua á cada una que los de las otras pretenden mostrar en el combate, que valen mas que sus competidores, cuya decision diras esperar al del suceso.

La propia máxima siguió últimamente el Mariscal de Monluc, con sus Gascones y con los Españoles, que mandados por Don Luis de Carbajal, servian á Francia contra los Hugonotes en visperas de la batalla de Ver, que ganaron los Católicos.

Tambien pondrás á la infanteria y caballeria en la competencia, que baste para excitar en aquellos dos cuerpos la gloriosa ambicion de avenajarse uno á otro. Asi lo executó el Consul Lucio Valerio en la batalla que ganó contra Equis y Volscos.

Si ha poco tiempo que diverso ejército de un Principe ganó una batalla, representa á las tropas la vergüenza con que se mostrarian vencidas á las otras vencedoras; y el desprecio con que las mirarian las últimas.

Para que el ejército del Consul Marco Horacio pelease constantemente contra los Sabinos (a quienes venció) el mayor estímulo fue la consideracion de quanto se hallaria vilipendiado, si volviese á Roma batido, quando el ejército del otro Consul Lucio Valerio acababa de poner en derrota á Volscos y Equis.

Al ir pasando por las ya formadas lineas, llama por sus nombres á los oficiales de tu conocimiento, y díles en pocas palabras que aquel dia esperas verlos distinguidos; lo qual excitará en ellos corage, y en los otros que lo oyeren ambicion de igualarlos, ó excederlos.

Acuerda á las tropas los rigorosos tratamientos que tus prisioneros, ó sus pueblos ó familias padecieron en manos de los enemigos: la mala fe con que éstos obraron en alguna ocasion, y generalmente quanto pueda irritar á tu ejército contra el de los adversarios; pues como dice Faminio: *mas fuerzas añade la ira, que disminuye la lлага.* «No habeis advertido, dice Platon, que la cólera es invencible?»

De Alexandro refiere Curcio, que para llamar á sus soldados contra los defensores de Tito, les acordaba el insulto hecho por los Titimes á los embajadores de paz de los Macedones; «*todos los derechos de gentes habian sido violados.*»

El Consul Lucio Emilio, queriendo poner sus gentes en ardor contra los Liguures (inmediatamente despues batidos por él) representaba la mala fe de los mismos Liguures, que durante una tregua habian asaltado el campo Romano.

Demuestra á las tropas el desprecio en que vivirian si perdiesen la batalla, despojadas de sus en-



empleos, y que la desgracia presto alcanzaría á sus familias y bienes: porque los enemigos, aprovechándose de la victoria, se internarían en el país de tu Príncipe, donde serían destruidas, ó sobrecargadas de tributos las haciendas, puestos en irrisión los fueros, y ultrajado el honor de las mugeres por la incontestable licencia de los vencedores; y que así deben figurarse que no eres tu quien los persuade á un glorioso esfuerzo, sino la patria, sus hermanas, sus mugeres, sus hijas, sus padres, sus amigos y sus leyes.

Semejantes insinuaciones hizo Dario á su ejército antes de la batalla de Arbela, y Judas Macabeo, en vísperas de pelear contra Seron, Jefe del ejército de Syria, decía á sus Israelitas: *Ipsi veniunt ad nos in multitudine consummati, et superbia, ut disperdant nos, et uxores nostras, et filios nostros, et ut spolient nos: Nos vero pugnabimus pro animabus nostris, et legibus nostris.*

Que las expresiones propuestas son mas adaptadas á tropas nacionales, que á las extranjeras, lo muestra el exemplar de Lucio Emilio, que al entrar en la batalla de Cannas, decía á sus Romanos deber combatir, no como los auxiliares, que mejoran poco de fortuna en la victoria, y pelean solo por la obligacion de los tratados: "Debeis hacer ver en esta batalla, les decía, que combatís por vos mismos, por la patria, por vuestras mugeres, y por vuestros hijos."

Harás á tus soldados considerar el abatimiento en que aquel solo día malogrado, pondría á su Rey que tanto los estima, y ha su Corona al valor de ellos, en quienes consiste que su Príncipe no se vea prófugo, y en estado tan infeliz, que aun de los enemigos suscitará la compasion. Dario antes de la batalla de Arbela hizo las mismas expresiones á su ejército.

Si algun antecesor de tu Príncipe fue mucho mas querido que éste, despierta en las tropas el recuerdo del afecto que profesaron á aquel, animándolas á conservar el Reyno á su familia.

Quando los enemigos exercen religion distinta que tus tropas, exagera la obligacion de emplear contra ellos todo el esfuerzo posible por no padecer la censura de los hombres, y aun el castigo divino, si por falta de corage en el combate, abandonasen la causa de la christiandad, en la qual deben prometerse auxilio superior. Tales insinuaciones hechas por Alexandro Viteli, inflamaron para la empresa de Buda á los Alemanes, Italianos y Hungaros, año de 1542 ó 43.

Animando Ezequias á los suyos contra el superior ejército de Sennacherib, les decía que debían reputarle por mas debil, respecto de que faltaba á aquellos Gentiles la proteccion divina, cuya consideracion confortó mucho á los Hebreos.

En el caso arriba dicho, acuerda á tu ejército las ocasiones en que los enemigos han despreciado imagenes, profanando los templos, maltratado los Sacerdotes, y cometido qualquiera otro ultrage contra la religion de los tuyos. Así lo executó el Duque Fernando de Baviera antes de combatir á las tropas del apóstata Arzobispo de Colonia (Gebardo Truchsex), poco despues derrotadas por el mismo Fernando año de 1584.

Art. Milit. Tom. I.

Aunque la guerra no sea de religion, si está clara de parte de tu Soberano la justicia, representa á las tropas la fe con que deben esperar la asistencia divina.

De este modo animó Abia, Rey de Judá á su ejército contra el de Jeroboan, Rey de Israel, que no siendo, como era Abia legitimo heredero de Salomon, se levantó con el Imperio de diez Tribus. Y Enrique de Inglaterra, embestido por Franceses de número superior á sus tropas, las confortó diciendo: "¿Por qué temer á un ejército numeroso? El Dios justo protegerá la causa justa."

Pondera á los soldados las riquezas del ejército y país enemigo, que les servirá de porcion de premio, si peleando valerosamente obtienen la victoria.

Farasmanes, Rey de los Hiberos, estando para combatir contra Ordes, mostraba á sus tropas el oro de los arneses de los Medos: y Dario acordaba á las suyas la riqueza del ejército de Alexandro, por haber saqueado mucho país del mismo Dario.

Anibal antes de la batalla del Tessino, decía á sus Cartagineses, que las riquezas de Roma serian la recompensa de la victoria.

Ofrece en nombre de tu Príncipe, que tendran segura y durable asistencia de interes y de honor, las familias de los que murieren ó quedaren estropeados en la batalla; pues á veces no es el menor cuidado para los combatientes el considerar que si mueren dexan á sus hijos y mugeres en la triste precision de pedir limosna.

Diodoro, hablando de las promesas que los de Rodas, sitiados por Demetrio Poliorcetes, hacian á sus tropas á fin de animarlas á sostener constantes el peligro, dice: "que se daría sepultura á los cuerpos de los que muriesen en esta guerra, que sus padres, sus madres, y sus hijos serian alimentados y vestidos, sus hijas dotadas á costa del público, y los hijos un poco avanzados en edad, coronados en el teatro en las fiestas de Baco."

Promete al regimiento ó brigada, que empiece á romper la linea enemiga, doble paga, durante la guerra, y que marchará con preferencia á los cuerpos mas antiguos. David estimuló á los suyos contra los Jebuseos, por un medio consimil.

Supongo que expreses, que no sea permitido á tus cuerpos destacarse de la linea, por la ambicion de llegar anticipados á romper la de los enemigos.

Tambien dirás que las brigadas ó regimientos inmediatos á los que rompan la contraria linea, sino executan lo mismo perderán la preferencia que gozaban, segun su antigüedad, hasta que en otro lance recobren la parte de reputacion perdida en aquella falta de esfuerzo.

Mas fuerte, aunque mas bárbaro modo de obligar fue el de Vercingetorix, quien (antes de la batalla que dió á Cesar en Auvernia) hizo jurar á todos los soldados de su caballeria, que penetrarian dos veces las lineas de los Romanos, so pena de confesarse indignos de la vista de sus parientes y de su patria, el que no lo cumpliese.

Fr

El

El Consul Marco Fabio no quiso conceder á sus tropas el permiso, que le pidieron de pelear contra Veyentanos y Toscanos, hasta que ellas juraron no retirarse del combate, sino vencedoras.

Hallándose internado en el país enemigo, representa á tu ejército la imposibilidad de retirarse, si pierdes la *batalla*, por tener á la espalda tales ríos, falta de almacenes, y enemigos los pueblos, que tomaran las armas para cortar los puentes, guarnecer los vados, y disputar los pasos estrechos de las montañas. Así dirás á las tropas, que no se trata de pelear solo por la victoria, sino por la vida y por la libertad.

Alexandro, disponiéndose á la *batalla* de Arbela muy adentro del país de los Persas, hizo iguales representaciones á sus Macedones.

Anibal antes de la *batalla* del Tessino, acordaba á su ejército la dificultad con que había pasado los Alpes, así por las montañas y ríos, como por los pueblos enemigos; y decía que de allí podían inferir sus tropas que, á menos de lograr la victoria, no les quedaba la menor esperanza de salvarse.

Jonatás, Afus, ó Macabeo, jefe de los Israelitas, al combatir junto al Jordan contra Bachides, decía á los suyos: "que tenían detras este río, lagunas, bosques, y por consecuencia ningún modo de retirada."

Di á tus soldados que si ganan la *batalla* gozarán las utilidades de la victoria, sin mas trabajos de la guerra, ni sustos de sus contingencias; y que así no quieran perder en una sola hora la felicidad estable de su vida y de su patria.

Anibal, antes de la *batalla* de Cannas decía á sus soldados: "este solo día os librará de todos los trabajos, y dándoos el imperio y bienes de los Romanos, quedareis dueños del universo."

Diras que acaso tienen los enemigos en tu ejército algun confidente, que durante el combate suscite la voz, que nos cortan, para sembrar la confusion en tus tropas, y que así no la crean ni ejecuten en virtud de ella otro movimiento que los ordenados por los Generales, aunque vean retirarse algunos cuerpos en buena ó mala forma; porque los hay con instruccion de fingir la huida, para empuñar mas á los enemigos; de cuyo modo logras que tu ejército no desmaye por el accidente, que, sin tal prevencion, pudiera asustarle.

En la *batalla* de Almansa comenzaron los enemigos a poner en desorden una de las alas de nuestra primera linea; querian entonces las tropas de segunda linea, correspondientes al mismo costado, avanzarse fuera de tiempo; pero el caballero D'Asfeld, que las mandaba, les dixo que el movimiento de las de primera linea procedia de orden; y así conuvo las suyas hasta mejor ocasion de cargar: conducta, que segun oficiales inteligentes, contribuyó mucho á la victoria que aquel día logró el ejército de las dos coronas, mandado por el Señor Duque de Berwick.

Fenece el razonamiento con decir, que tu mayor cuidado será observar el valor de cada uno, para que todos logren la recompensa á proporcion de su mérito.

Dario, que en la citada *batalla* de Arbela se hallaba por cosumbre de su Reyno sobre un tanto carro, dixo á sus tropas, que no iba allí tanto por ceremonia del país, como por estar en aquella situacion mas elevada, visto de los combatientes, y dispuesto a observar su proceder.

Dirásme, que el hacer razonamientos á las tropas es una antigüalla; pero en la historia de Guillelmo III de Nassau, encontrarás haber aquel Principe hablado frecuentemente á las suyas, tanto en vísperas de combates campales, como en las de asaltos de plazas; y en el año de 1706, viendo el Rey nuestro Señor que su ejército padecía considerable desercion, y que se hallaban las tropas afligidas por el mal estado en que tenían á la Monarquía el levantamiento del sio de Barcelona, la pérdida de Alcantara, y Ciudad-Rodrigo, la sublevacion de Aragon, Cataluña y Valencia, y la entrada del ejército de la liga en Madrid; con un corto y expresivo razonamiento que hizo su Magestad á las tropas, atajó enteramente la desercion desde el mismo día, restituyó los animos de todos á su antigua constancia, y vió en las ofertas y lágrimas de oficiales y soldados la corajosa ternura que sus reales palabras influyeron ó resucitaron en aquellos fieles corazones.

Aunque no estuviesen hoy en práctica semejantes arengas, deberá el jefe servirse de ellas; pues en materias importantes no se ha de mirar lo que es moda, como en el corte de un vestido, sino lo que es útil; y entre los documentos de guerra del Sabio Emperador Leon; que habla con su General Niceforo, encuentro las palabras siguientes: *Si estás preparado á hablar bien, despertará á menudo los ánimos de los que temen la batalla; consolarás facilmente á tu ejército sobre los padecidos infortunios, y tu prudente razonamiento llenará de muchos bienes á las tropas.*

De Scipion Africano, dice Polybio: *tenia la calidad de dar animo y confianza á todos aquellos, á quienes arengaba, inspirándoles sus mismas pasiones.*

En la historia que Bisaccioni escribe de las guerras civiles de su tiempo, verás que el Marques de los Velez, año de 1641, arengó á sus tropas al enviarlas al asalto de Monjuí de Barcelona; y el Marques de Torrecusa al ejército de Felipe IV en otra ocasion: Los Parlamentarios de Inglaterra, y Carlos I de aquel reyno, cada uno á las tropas de su partido: Alexandro Viteli á los Imperiales, año de 1542, ú 43, llevándolos al asalto de Buda: El Emperador Carlos V á su ejército antes de la *batalla* que ganó entre Milbourg y Torgas contra el Elector de Saxonia; y el Duque Jeremias á sus Polacos ep vísperas de la *batalla* de Beretzco, ganada por ellos contra Tártaros y Cosacos el año 1655.

No hables al ejército por funciones de poca importancia; pues la costumbre de oír á menudo tus razonamientos, pudiera quitarles mucha fuerza para las ocasiones en que fuese necesario su buen efecto: reparo que hallo en los *conceptos políticos* de Francisco Sansovino.

La mas necesaria prevencion para una batalla es implorar con humilde fe el divino auxilio, reconociendo en la Magestad suprema el atributo que tantas veces tomó de Dios de los ejércitos, y procura que a tu exemplo hagan las tropas la misma diligencia, de la qual infinitamente mas que de las humanas, deben todos prometerse la felicidad de los sucesos, y esperar un sobrenatural inspirado valor en premio de la virtud, ó temer la cobardía en castigo de la indevocion; fuera de que el soldado que lleva descargada su conciencia, recela menos aventurar su vida.

*Benedictus Dominus Deus meus, qui docet manus meas ad praelium, & digitos meos ad bellum, decia David.*

En la batalla de Israelitas contra Amalecitas, mientras Moyses tenía las manos levantadas al Cielo para pedir la victoria, iba el combate favorable á los suyos; y quando cansado, baxaba los brazos, empezaban á sacar ventaja los Amalecitas: así pidió á Húr y Aaron que le mantuviesen las manos alzadas, para continuar en aquella postura la oracion que bastó á obtenerle de la Divina misericordia el triunfo.

En el principio de la batalla de Lepanto se vieron los christianos afligidos con el viento contrario, y embarazados con el sol que los heria de frente; pero volviendo á Dios y á su Madre Santísima el corazón y los ruegos, calmó luego el viento, y una inesperada nube cubrió el sol quanto bastó para que sus rayos no estorvasen á los fieles combatientes.

Antes de la batalla de Viena, tan feliz á la cristiandad, como qualquiera sabe, el Rey de Polonia Juan Sobieski, el Duque de Lorena Carlos V, y los demas Generales del ejército católico, se confesaron y comulgaron; cuyo piadoso exemplo siguieron todas las tropas de nuestra religion: lo mismo executó el Señor Duque de Berwick al entrar en la batalla de Almansa.

*Fugit impius nemine persequente: justum autem quasi leo confidens, atque terrore erit, dicta Salomon. Escucha otra sentencia del sagrado texto en favor del pueblo devoto, y contra los que no vivieren conforme á los preceptos de la religion: Dabo parvorem in cordibus eorum in regionibus basium, terrebit eis sonitus folii volantis, et ita fugient quasi gladium cadens, nullo persequente.*

Aun los Gentiles anticipaban á los combates la devocion á sus Dioses por medio de los sacrificios, con los quies pensaban purgar las culpas de sus ejércitos, como puedes ver á cada paso en Livio, y en todos los demas escritores antiguos; y de quando Alexandro (que en lo restante era poco escrupuloso) se disponia al asalto de Gaza, escribe Curcio: *Ortoque sole priusquam admoveat exercitum, opem Deum exposcens, sacrum patrio more faciebat* (1).

*Art. Milit. Tom. I.*

(1) Desde implorar el divino auxilio hasta esta hora

Como Dios ha establecido las convenientes reglas para el gobierno del mundo, y asegurado la fé con tantos prodigios, no hay regular cotidianá precision de que obre otros, ni por consiguiente, motivo de esperar que se altere por cada particularidad la general divina providencia, segun la qual las causas segundas tienen gran parte en el éxito de los sucesos humanos; y así añade á las oraciones las diligencias; y pues tambien seria presuncion de tu virtud querer que todo se te amañase por milagro.

Judas Macabeo despues de implorar devotísimamente el divino auxilio contra Nicanor, encargó al esfuerzo el logro de la victoria: *Statuerimus dimicare, & configere fortiter, ut virtus de negotiis judicaret*, dice la Escritura sagrada, y mas adelante: *Manu quidem pugnantes, sed Dominum cordibus orantes, prostraverant non minus triginta quinque millia.*

Los antiguos con devota, aunque errada fe, creian en la proteccion de sus Dioses; pero con todo eso Marco Porcio Caton, razonando contra Catilina dixo: *Non votis mulieribus auxilia Deorum parantur: vigilando, agendo, bene consulendo, prospere omnia cedunt: ubi socordia te tradideris, ne quicquam Deos impleres;* y Gerónimo Farcheta acusa con Plutarco, de intempestivo á Perseo; porque durante el combate contra Paulo Emilio abandonó sus tropas, retirandose á hacer un sacrificio á Hercules; “¿Quién dice Plutarco, no acepta los cobardes ruegos de suplicantes viles”; y aplaude Farcheta al referido Emilio, porque al mismo tiempo que se encomendaba á los Dioses, combatia valerosamente á la cabeza de las tropas.

Parece que la opinion de Farcheta le malquistaba con Moyses, pues como ya vimos, Moyses no hacia mas que orar mientras su ejército peleaba: Pero antes de esto encargó la conducta de la batalla á Josue.

#### DISPOSICIONES DURANTE EL COMBATE.

##### LUGAR DEL GENERAL.

Propuse que el General del ejército, despues de haber dado todas las providencias, se coloque delante de la segunda línea, frente al centro de ella; pero si á razonable distancia de aquel puesto (sea por vanguardia, costado, ó retaguardia) hubiere alguna colina, desde su eminencia observarás mejor las acciones de ambas armadas, para ir distribuyendo á la tuya las ordenes convenientes: ventaja, que no conseguirás estando en terreno bajo, ó mezclado en el combate.

Polybio culpando el no preciso riesgo, á que se expuso el Consul Marco Claudio Marcelo, y en el qual fue muerto escribe: “Quien guia los ejércitos, debe apartarse aun de los peligros, que no lo son para sus tropas.

Si por aventurarte voluntariamente, fueses de golpe muerto ó prisionero, tu ejército quedaria cuerpo sin cabeza, ó monstruo con muchas; pues interin que se publica la desgracia del Xefe, ninguno

Fr 2

NO

omite la Enciclopedia francesa,

no manda: despues mandan todos", y de qualquiera forma perderán tanto animo los tuyos, como cobrarian los enemigos quando se divulgase la noticia de tu prision ó muerte; suceso que no puede mantenerse oculto, porque el estrepito de la caída se iguala siempre á la grandeza del edificio que se arruina.

En la batalla de Salamina, que la armada de Xerxes perdió contra los Griegos, comenzó el combate el Almirante de los Persas, y muerto él, escribe Diodoro Sículo, *unos de sus xefes mandaban una cosa, otros otra; pero los Atenienses viendo este desorden, los cargaron inmediatamente.*

Aun para despues de ganada ó perdida la batalla, es del servicio del Principe, y del bien del ejército la conservacion de tu vida; porque tu sustituto en el comando no estará en la idea por donde te encaminabas á aprovecharte de los pasos dados hasta entonces con prevista relacion á los futuros contingentes; y así tomando nueva senda tardaria mas en llegar al término de tu premeditado viage. Vióse claro en la batalla que ganaron los Suecos, donde murió su Rey Gustavo Adolfo, cuyo ejército no cogió de aquella victoria la centesima parte del fruto que sacó Gustavo, de cada una de las antecedentes.

La misma reflexion parece forma Polybio quando escribe " Aunque un ejército sea derrotado, si el General vive, la fortuna da muchas ocasiones de resarcir la pérdida; pero si el General muere, aunque su ejército venza, la victoria es inútil, porque el supremo Xefe es quien sabria seguirla."

Atento á las referidas pruebas, dexare persuadir á una máxima, que igualmente añade créditos á tu conducta, y seguridades á tu persona.

Polybio, despues de muchos elogios al valor y á la ciencia militar del General Cartaginés Asdrubal Barca, le alaba de que atendia principalmente á conservar su persona.

Avisarás á todos los Oficiales generales, y Brigadieres el puesto en que resuelvas colocarte, para que te encuentren presto las noticias que te despachen, las quales tardarian en llegar, si te hallases en continuo movimiento de un costado á otro; y resultarían tus providencias inútiles por atrasadas: razon que puedes añadir para la regla de que el General se destine un lugar fijo.

Si te apartares del mismo por ser absolutamente necesaria tu presencia en otra parte, dexa allí al Mariscal de campo de reserva, ó al Mariscal de Logis, ó al mayor General, para que reciba los avisos que te enviaren de varios puestos del ejército, y resuelva lo conveniente, si creyere peligrosa la dilacion de aguardar tus órdenes; pero siempre te participará dicho oficial mayor, lo que determina; y quando no sean grandes las urgencias de la materia, y la distancia de tu persona, el Mariscal de Campo, ó mayor General, dirán al oficial que viene con el aviso, el parage donde te hallas, para que vaya á buscarte.

Si desde tu puesto vieres que las tropas necesitan de tu presencia para que ataquen con mas vigor, ó sostengan con mas constancia, debes, antes que sean batidas, ponerle á su cabeza para animarlas con el exemplo y con la persuasion; pues

tu seguridad y tu riesgo se ha de medir por el de tu ejército, y el evitar los inútiles peligros es para emplearte en los importantes; y aquí entra el considerar que la muerte siempre ha de venir, y que el conseguirla gloriosa es lo que nos toca pretender. "La virtud se muestra en la vida, y se confirma en la muerte" decia Pericles. "A larga vida un breve honor supera" escribió Simónides.

De Calicratides, Xefe de los Lacedemonios, á quien pronosticaron los adivinos, que moriria, como sucedió, en la batalla de las Arginosas, dice Diodoro Sículo; "procuró morir lo mas gloriosamente que pudo."

Periarco, General de la armada Espartana, en la batalla de Fasco, escribe el mismo Diodoro que viendola perdida, creyó indigno de su caracter sobrevivir á su derrota; y que volviendo la galea contra los enemigos, peleó hasta la muerte por no hacer deshonor á su patria.

El Caballero Bayard, Comandante del ejército de Francisco I de Francia, hallandose herido de muerte en un combate que los Españoles ganaron, y retirado por los suyos hasta debaxo de un arbol, se hizo poner con la cara hácia los enemigos, por no les volver la espalda, ni en el acto de espirar.

Monsieur de Bonivet, General de las tropas del mismo Principe, viendo perdida la batalla de Pavia, que se dió por su dictamen, tuvo á mejor partido morir peleando, que salvarse huyendo.

El Rey Juan de Bohemia, que entró ciego en la batalla de Crevy, luego que oyó decir que iba perdida por sus amigos los Franceses, hizo atar las riendas de su caballo á las grupas de otros, montados por dos valerosos Bohemos; y arrojándose de este modo á los Ingleses, combatió hasta la muerte, que no quiso evitar con la retirada, que estubo en su eleccion.

Jorge Ragozzi, Principe de Transilvania, mató de propia mano diez y siete turcos en la batalla de Plesenberg, peleando, hasta que rendido de quatro heridas, los suyos le retiraron á Varadin, donde murió de ellas.

Algunos de los exemplares anteriores son excelentes á la prueba de mi intencion, y no quisiera te sucediese con ellos lo que experimentamos quando para enderezar la hoja de una espada, se le pasa el pie tan fuerte, que la dexta torcida por el otro lado. Aconsejé que te preserves de los peligros inútiles, para emplearte en los importantes, despreciando en ellos la muerte, pero esto se entiende mientras con avenuar la vida, puedes prometterte la victoria, ó volver á los enemigos caro el trofeo; y así, no te hagas una especie de honrosa precision de arrojarte destinaamente á la muerte, solo por no sobrevivir á la derrota, en lo qual no habria juicio, heroicidad ni religion; y mucho mas útilmente mostrarás la constancia de tu corage, y el amor á tu patria y á tu Principe, si despues de probar infructuosos tus esfuerzos en la batalla, te conservas para minorar con tus providencias el destrozo de tu ejército en la retirada.

El Rey Artorgono II, retirandose decia: "Yo no huyo, corro detras de mi ventaja y util, que

veo, tener ahora, no al frente sino á la espalda.

Muy poco antes de comenzarse la *batalla*, muda el caballo que montabas y el vestido que traías, y los Generales y Brigadieres, no divulguen el puesto en que resuelves mantenerte: de cuyo modo no podrán los enemigos valerse de anticipadas noticias de sus espías confidentes, para apostar buenos tiradores que disparen sobre tu persona, quando se te ofrezca pasar á la testa de las tropas, ni un destacamento que destinen á prenderle sabrá donde hallarle.

De Anibal, que temia ser muerto por los Galos, dice Polybio, que hizo fabricar muchas pelucas de diferentes edades, y vestidos correspondientes á ellas; y que mudando á menudo unos y otros los mismos hombres que acababan de hablarle, no le conocian.

Mezeth Baxá, Comandante del ejército de Amurates II, destinó una tropa de sus mejores Genizeros á buscar en el combate á su enemigo Juan Uniades, para prenderle ó matarle, esperando el Baxá que si el ejército Christiano quedaba sin cabeza, quedaria tambien sin resistencia. Supolo Uniades y dió sus insignias, caballo y armas, á Simon Kermenio, que en la estatura y ayre del cuerpo se le parecia: así aunque los Genizeros romando á Kermenio por Uniades, atacaron desesperadamente á las tropas que mandaba el primero, y le dieron muerte, se mantuvo Uniades, quien bastó para superar á los Infeles, que habian empleado la mayor porcion de su esfuerzo en deshacer el esquadron de Kermenio.

Observando el Rey Pyrrro que las tropas de Roma, le buscaban con gran porfia en el combate sobre el Garellano, dió las insignias reales á Megacles, vistiendo las armas de este, diligencia que le salió muy bien, pues un romano llamado Diestra, romando á Megacles por Pyrrro, se arrojó al primero y le mató. Por falta de semejante precaucion fue muerto en la *batalla* de Frasineno, el Consul Romano Gayo Flaminio, pues conociendole por el caballo un Galo Insubre, se adelantó á quitarle la vida.

#### MOVIMIENTOS Y ORDENES.

He dicho que á vista de los enemigos qualquiera grande *movimiento* era peligroso, y acorde la utilidad, que para evitar este inconveniente se puede sacar de las tropas sueltas de entre líneas, pero á veces los contrarios con una oculta marcha se descubren de frente sobre el costado de la tuya, y entoncez, no puedes evitar la conversion. Sucede tambien que no habiendo podido reconocer el terreno hasta muy poco antes del combate, se ve el Xefe precisado á mudar parte de la formacion, y lo mismo respecto á la que los enemigos traygan. En tal caso executa el *movimiento* con el silencio y despejo posible; pues de otro modo aumentarias animo á los contrarios, que viendo á tus soldados embrollar la evolucion, los creeran ya aturridos, ó los despreciarian por mal disciplinados, en lugar de que se atemorizarían del buen *orden*, que en tus cuerpos certifique su conducta y desembarazo.

Estando junto á Thapso los ejércitos de Cesar y de Escipion, las tropas de aquel repararon

que los enemigos, tan presto entraban, tan presto salian del campo empezado á fortificar, y que en sus movimientos habia una cierta confusion, que demostraba miedo: animados por esta advertencia los de Cesar, le rodearon en grande número, pidiendole no perdiere aquella ocasion de acabar con los atemorizados enemigos; y viendo que Cesar no convenia en la demanda, echaron á otros soldados que hiciesen tocar la carga, á cuya señal se movió el ejército Cesareo, y derrotó á Escipion sin esperar á los Generales, ni las disposiciones de Cesar: tanto pudo en los soldados el concepto que formaron de que los confusos *movimientos* de las tropas de Escipion, indicaban miedo en las mismas.

El Almirante de Aragon, General de la caballeria, y el Conde de Sora, Xefe de los hombres de armas Flamencos, viendo en el campo de Enrique IV. de Francia, sobre Amiens, alguna confusion al descubrirse el ejército Español mandado por el Archiduque Alberto, pidieron á este que se aprovechase de aquella coyuntura para atacar á los Franceses.

Con un solo despejado *movimiento*, que hizo executar á sus tropas el Capitan Areniense Chabrias, logró contener al Rey de Esmartha Agesilao, que marchaba resuelto á cargarle, y cambió dictamen considerando á sus enemigos mas disciplinados y animosos de lo que antes los habia creído.

Los exemplares que siguen y los anteriores, persuaden á que, si los enemigos muestran en algun *movimiento* indisciplina ó turbacion, lo hagas observar á tu gente, y aprietes la carga primero que los contrarios enmienden el desorden; ó que los tuyos pierdan aquella creencia.

El Mariscal de Monluc haciendo observar á sus tropas ciertos *movimientos*, que en el principio de la *batalla* de Ver demostraban confusion ó recelo en los Hugonotes mandados por Monsieur de Duras, les animó grandemente, y ganaron la *batalla*.

(A. B.) Aulo Cornelio Arvina, Dictador Romano, viendo en una *batalla* contra los Samnites que estos miraban mucho á la retaguardia, que empezaban á turbarse, y que se descubria el destacamento que el Dictador habia nombrado para cargarlos en espalda, lo hizo reparar á su infanteria, que romando mas animo acabó de romper al ejército Samnite.

Hice ya las convenientes prevenciones para que por obscuridad del *exilio* en las *órdenes* anticipadas tus Generales, por falta de inteligencia ó de expresion, y por temeridad ó cobardia en los Ayudantes, no lleguen á las tropas *confusos* ó atrasados tus preceptos. La importancia del asunto me persuade á la repeticion del *encargo*, y á la cita de aquellos avisos; á los cuales añado que hasta en el *ademán* y en el tono con que se profiera la *orden*, se quite á las tropas el motivo de cobrar equivocacion ó miedo.

Los Franceses perdieron la *batalla* de Chirino, la porque Monsieur de Nemours, queriendo apartar sus tropas del ataque de cierto foso, que reconoció difícil, y volverlas á cargar el flanco del ejército contrario, gritó *atrás*, *atrás*; cuya voz creyeron los Franceses decirle que huiesen, como lo executaron.

Alarga la conclusion de la *batalla* contra enemigos, que por nuevos, por de mucho tiempo desaguerridos, ó por naturalmente delicados, te parezca resistirán menos que los tuyos á la fatiga del combate, en especial si toda la noche anterior á este los tuviste desvelados por alarmas falsas, y si aun el mismo día te anticipas á inquietarlos con fingido semblante de próximo ataque, interin que tu ejército sobre el terreno de su formacion toma el oportuno reposo y alimento.

De la *batalla* de Mantinea, que duró largo tiempo indecisa entre los Tebanos de Epaminondas, y de otra parte los Atenienses y Lacedemonios, dice Diodoro Siculo; „Al fin los Tebanos, que eran personas mas robustas, cansando á los Lacedemonios, los obligaron á tomar la huida.

Anibal, antes de la *batalla* de Trebia, fatigó con las escaramuzas de sus Numidas á los Romanos del Cónsul Tiberio Sempronio, menos hechos al trabajo que los Cartagineses, los quales ganaron la *batalla* sucesiva á dichas escaramuzas.

Puede suceder que haciendo los enemigos una larga marcha, te aproximes á ellos con otra mas corta, porque seas dueño de algun puente que te facilite el atajo, á tal vez sin que te muevas llegarán á campar á tu vista, con ánimo de pelear el día siguiente, ó con diverso fin. En tal caso atacándolos el mismo día entretén el combate, particularmente si caminarán por donde faltaba agua, en pais; estacion y horas de calor, y si es dable caer sobre ellos antes que hombres y caballos, tomen alimento y refresco en el nuevo campo.

Llevarán los contrarios menos dispuestos á sufrir la nueva fatiga de un largo *combate*, si por haber mucho tiempo que no marchaban en cuerpo de ejército, no están sus infantes acostumbrados al peso de las tiendas, ollas, hercenes y pan de munición para algunos días, todo lo qual suelen poner sobre carros ó bagages quando los regimientos sueltos mudan guarnicion ó provincia, y aun en las fronteras de la guerra no se cargan de aquellos embarazos las partidas que salen de plazas y cuarteles para escoltas y correrías.

Tambien deberás alargar el *combate*, que en pais; horas; y estacion calientes, libres á tropas nacidas y criadas en tierras frias. Lo mismo digo si con ejército armado á la ligera peleas contra gente de grave armadura, particularmente si los enemigos están so. acostumbrados á *combatir* en linea, y los tuyos son practicos de pelear en cuerpos sueltos, y de retirarse, rehacerse y volver á la carga con prontitud; pues á mas de que las pesadas armas fatigarán á los enemigos, acaso lograras, en la dicha especie de gratesa escaramuza, que rompiendo su formacion, dexen blanco por donde tus ligeras tropas éntren á convertirse sobre izquierda y derecha.

Sureno, General de los Partos, en el primer *combate* que estos ganaron contra el Cónsul Crasso, molestó á los Romanos con repetidas escaramuzas, sin llegar á abordarlo hasta que fatigandolos, y haciéndolos perder la formacion para el alcance de Sureno, que queria huir, los atacó y deshizo. Nótese

que los Partos estaban armados á la ligera, y habituados á pelear á la desbandada, en lugar de que los mas de los Romanos tenían grave armadura, y costumbre de pelear en linea.

Describiendo Tucydides la *batalla* de Egipto, que los Egiptos ganaron contra los Atenienses mandados por Demóstenes y Prócles, dice que los egipcios baxando de las colinas por diversas partes, disparaban sus flechas sobre los Atenienses, retirándose quando estos avanzaban, y siguiéndolos quando cedían, hasta que fatigados en tal escaramuza los Atenienses á causa de su grave armadura, los Egiptos armados á la ligera, y naturalmente veloces, pusieron á sus enemigos en derrota.

La máxima de cansar á los enemigos, no solo sirve para la *batalla*, sino tambien para las resolvas de ella, pues no podrán seguir el alcance victoriosos, ni evitarse vencidos.

Muchos quieren que en los días anteriores al *combate*, si los enemigos son menos dispuestos á la fatiga que tus soldados, canses á aquellos con repetidas marchas, á que los obliguen las tuyas, así lo practicaba en semejante caso el Capitan Ateniense Licrates; y es cierto que á un cuerpo de tropas desexercitado, esta fatiga continuada por seis ú ocho días, le ocasionaria el daño de irse dexando á la espalda muchos hombres y caballos enfermos y deshechos. Para lograrlo, puedes fingir emprender sobre diferentes plazas, ó amagar á diversas correrías y sorpresas por donde los enemigos hayan de hacer mas camino para acudir al reparo, lo qual será menos difícil si eres dueño de mas puentes encima de rios navegables.

Es necesario al contrario, abreviar los términos de la comenzada *batalla*, si tu ejército mas que el de los enemigos consta de tropas desacomodadas á la fatiga, cansadas por inmediato anterior trabajo ú desvelo, no habituadas al calor del pais, estacion y hora, ni al peso de las armas defensivas. Pero sobre el último punto advierto, que si tus enemigos están armados á la ligera, y hechos á cargar por destacamentos ó pelotones, y si ves que tan presto muestran venir al abordó, tan presto le equivivan (á manera de muchas naciones de Africa, y Levante, que se fían en su ligereza, en la de sus caballos, y en la multitud que practican de estos) no te pongas en la cabeza el alcanzarlos con seguimientos de un paso violento; antes bien, debes dexarlos correr de la derecha á la izquierda, y executar con tu ejército los menos movimientos posibles: así por no descomponerle, como por no fatigarle que serán los dos intentos de los enemigos; y todo lo que en esta operacion puedes hacer, es adelantar pocos pasos algunas mangas de fusileros, y partidas de caballeria ligera, para que sostengan las escaramuzas, sin que se empuñe tu grueso en continuas evoluciones.

Xenofonte, en la retirada de Persia, fue reprehendido de otro mas anciano Capitan, llamado Chirisifo, porque siendo escaramuzado de honderos y de caballeria ligera de Artaxerxes, mandada por Mitridates, Xenofonte se empuñó con tropas armadas de coraza, en dar alcance á los enemigos, que frecuentemente cargaban, y con la misma repeticion huían, ayudados de su ligereza, y de la de

sus armas. Conoció Xenofonte el yerro, y desde entonces nombró partidas de Rodianos, que también con hondas, y asistido de alguna caballería, sostuvieron felizmente las escaramuzas, sin obligar á las tropas de gruesa armadura á embarazar-se en ellas.

Si excedes á los enemigos en número de cañones, ó en destreza de la gente que los sirve, alarga el *combate* hasta que destruyendo á porción de los contrarios, y atemorizando á otros muchos por el efecto y estruendo de tus piezas los abordes, pero si te hallas inferior en el número y situación de ellas, ó en oficiales de artillería y artilleros, estrecha desde luego la *batalla*, para que sea menor, y mas incierto sobre tu movimiento, el disparo de los contrarios cañones.

Viniendo á *batalla* el tirano de Esparta Macanidas y Filopemen, Pretor de los Acheos, contaba Macanidas arruinar desde lejos á los contrarios por las armas arrojadas con sus maquinas; pero Filopemen las volvió infructuosas, estrechando desde luego el *combate*, que ganó cerca del templo de Neptuno.

Alarga el *combate* contra ejército que tenga menos fusiles, flechas, ú hondas que el tuyo, por la misma razon dicha cerca del mayor número de artillería, y ejecuta lo contrario si te exceden los enemigos en armas de herir de lejos.

Los Romanos en el monte Olimpo derrotaron á los Galogrecos, porque teniendo los primeros mas armas arrojadas, mataron á muchos Galogrecos antes de avanzarlos.

En la *batalla* de Maraton, ganada por los Atenienses de Milciades contra el ejército Persa de Dario Histaspes, que militaba á las órdenes de Artabernes y de Daris, los Atenienses, que no tenían flechas como los Persianos, atacaron de gran carrera á estos, para comenzar desde luego á *combatir* con las armas firmes.

Puede suceder, que un mismo día se hallen mojadas tus armas de fuego, y enxutas las de los enemigos; porque estos las hayan tenido á cubierto de sus pavellones, interin que sobre una marcha recibió tu ejército un golpe de lluvia, ó porque aun estando ambos ejércitos movidos, una nube que no llegó á los contrarios ha descargado sobre tu ejército. En este caso estrechate desde luego á *combatir* con la arma blanca, pues á fusilazos perderías mas gente que los enemigos.

Como es factible que sobre una marcha de los enemigos cayga de tu parte la ventaja de que se mohen sus armas, y no las tuyas, siempre convenirá tener prevenido á tus confidentes y espías, que en sucediendo lo primero, te lo avisen puntualmente.

Siendo tus fusiles de mas alcance por su fábrica, ó por tu pólvora, detente á emplearlos desde donde comiencen á tirar de punto en blanco, para que tu ejército hiera sin ser herido, si los enemigos no tienen la advertencia de acercarse; pero si los fusiles contrarios alcanzan mas que los tuyos, aproxímate quanto baste para disparar á tiro justo, aunque sea tu fin entretener el *combate*.

Aun en igualdad de armas de fuego puede hacerte favorable ó desventajoso el entretener ó abre-

viar el *combate* la circunstancia de que tu nacion, por la costumbre de pelear contra unos ú otros enemigos, ó por natural genio, sea mejor que la de los contrarios para sufrir el peligro del fusil, ó el del arma blanca, y mas exercitada en el manejo de aquel ó de ésta.

Naturalmente serán peores las tropas nuevas para aguantar de sangre fria un largo fuego, porque tienen mas tiempo de considerar el peligro, y menos constancia en el espectáculo de los muertos y heridos; con que si tu ejército no es tan aguerrido como el de los contrarios, llévale desde luego al abordó.

También es fácil que las tropas menos exercitadas se embrollen, ó que mal á propósito se desahagan de todo su fuego, ó que sus tiros, por la mayor alteracion del pulso, correspondiente á su miedo, resulten menos certeros; que es otra razon para alargar contra ellas el comenzado combate, no padeciendo las tuyas tal defecto.

Lo mismo ejecutarás quando sabes que las cartucheras de los enemigos hacen solo ocho ú diez cartuchos (como sucede con las de los Franceses) y tus confidentes avisan que no se les distribuyeron otras municiones; pues si tu ejército lleva las grandes bolsas que dixe, quedará superior en fuego.

En el *combate*, que dentro de Selinunte se dieron los de la plaza y el ejército de Anibal, una de las razones para que este superase, fue que durando la pelea hasta la noche, llegaron á faltar piedras y dardos á los Selinuntinos antes que los Cartagineses.

Diras que siempre los enemigos tienen el arbitrio de repartir nuevas municiones; pero créeme, que en aquel lance una porcion de ellas se derramará, otra cogerá fuego con el disparo de los vecinos fusiles, y todo será embarazo; fuera de que quando por la disminucion de su disparo los conocieses ocupados en tal diligencia, los abordarias, encontrándolos con las mas de las armas descargadas.

Si los enemigos son de aquellos que ponen todo el corage en los primeros términos de la accion, procura entretener el *combate*, para que perdiendo ellos la furia, te sea mas fácil derrotarlos.

Fortino dice, que Fabio Máximo, sabiendo que sus enemigos los Franceses y los Samnites empleaban todo el esfuerzo en el principio de las *batallas*, y que despues no eran tan constantes como los Romanos, ordenó á estos que empezasen por solo sostener el *combate*; y que haciéndole durar, cargó y puso en derrota á sus contrarios. El mismo Frontino escribe que por la propia razon tuvo semejante y feliz conducta Felipe de Macedonia en la *batalla* de Cheronea contra los Atenienses.

Inferior tu ejército en caballería y superior en infantería, detén quanto puedas el *combate*, para aniquilar á los enemigos por tu fuego, que será mas justo, quanto menos tus infantes alteren el pulso con la marcha, en la qual tendrian el peligro de desordenarse, y nunca la ventaja de alcanzar á la caballería enemiga.

Lo contrario ejecutarás quando te halles inferior en infantería y superior en caballería; y aunque ésa y los dragones montados tienen carabinas y fu-

fusiles, el disparar tales armas de sobre los caballos, es igualmente inútil que peligroso.

Contra ejército superior en todo número de tropas, abreviarás la comenzada *batalla*, pues si esta durase mucho los enemigos irían socorriendo gente fresca en lugar de la ya fatigada; y al fin de algunas horas tu ejército se rendiría á las heridas y al cansancio de las escaramuzas antecedentes. La misma razon enseña que dilates la conclusion del *combate*, siendo tu ejército mas numeroso que el de los contrarios.

En la *batalla* de Rigomezia (otros la llaman de Consona) fue derrotado Juan Uniades por Amurates II, á causa de que siendo Amurates muy superior en tropas, entretuvo largo tiempo el *combate*, y á fuerza de introducir en él gente fresca, llegó á cansarse la poca de Juan Uniades.

Hernan Cortes atacado en la *batalla* de Otumba por mucho mayor número de Mexicanos, que siempre iban añadiendo tropas descansadas conoció que las suyas no podrian resistir muchas horas á aquella continua fatiga, y por eso hizo la última resolucion y esfuerzo de arrojarle al gran estandarte de los Mexicanos, cuya toma dió la victoria á los Españoles.

Si tus líneas tienen de pecho á espalda mas hombres que las de los enemigos, porque el terreno angosto no te permitió estender el frente, ó porque tu nacion está sobre el pie de formar con mucho fondo, aborda presto; no porque segun muchos creen el gran fondo te disminuya fuego pues poniendo rodilla á tierra todas las filas delanteras que hayan tirado, ó que esperen el disparo de las demas atrás, aunque estuviesen los batallones en diez y seis de fondo se puede emplear todo su fuego; pero mi razon es, que un ejército formado así, padecería en la detencion del abordado mucho destrozo por la artillería enemiga, en lugar de que llegando al arma blanca, es natural que ocho hombres seguidos, ó por mejor decir impelidos uno de otro, rompan la linea enemiga donde no encuentren mas que quatro de fondo; y aunque porcion de la tuya se convierta sobre izquierda y derecha de la penetrada linea contraria, siempre quedan filas bastantes para hacer frente á la segunda enemiga.

Debes entretener el *combate* hasta que se te incorpore algun dastacamento que estaba fuera de tu ejército á forrage ó á otra comision, ó bien hasta que se acerque á la retaguardia ó flanco de los enemigos un cuerpo de tropas que de antes de la *batalla* emboscaste, ó que durante ella tomó en conveniente oculto rodeo para caer de golpe sobre los enemigos y ponerlos en turbacion.

Si los enemigos comienzan á derrotar uno de tus costados, es necesario estrechar la *batalla* en el otro, antes que llegue á éste la noticia ó el efecto del principio de la victoria de los contrarios en el opuesto flanco.

Dirás acaso, que me rompo sobrado la cabeza sobre un asunto imaginario; porque no sirve que tu quieras alargar el fin de la comenzada *batalla*, si los enemigos gustan de abreviarle, pues con venir ellos desde luego al abordado, queda tu intento desvanecido, y por consecuencia inútiles todas mis reflexiones cerca de quando importe entretener el *com-*

*bate*; pero la mitad de su mas corto plazo ya te atrasa, solo con que tu ejército no se adelante hácia el de los enemigos; y tal vez esos desconociendo tu máxima, se detendrán tambien á continuar el fuego, sin llegar al arma blanca, porque no se aperciban de la ventaja que sacas de tal manera de pelear, ó por no arriesgarse á romper la formacion de sus líneas en algun impensado embarazo que ofrezca el terreno entre los dos ejércitos, ninguno de cuyos Xefes quiera ser el primero á retirarse; y en fin todos los casos en que dexo propuesto se dilate la comenzada *batalla*, estan apoyados con exemplares de Xefes que lo consiguieron contra otros de mucha reputacion y experiencia; y si la suma perspicacia de tus contrarios no permite otro arbitrio, quando te convenga fenecer luego la *batalla*, se queda el expediente de formar y mantener en terreno fuerte, que vale mas que la superioridad del número, y que la ventaja de las armas.

#### FUEGO DE LA ARTILLERIA, RUMOR DE LOS TOQUES Y GRITO MILITAR.

Seríate ventajoso colocar la caballería donde los cañones enemigos no la alcanzasen á lo menos de punto en blanco y á carucho, y poner tus baterías donde pudiesen cómodamente disparar sobre la caballería de los contrarios, pero no hay regla fija para conseguirlo, porque los enemigos compartirán igualmente sus piezas en todo el frente de su ejército; y aun quando las hayan reducido á grusa: y pocas baterías, tal vez el terreno tuyo, que les corresponde, precisará á formar allí tus esquadrones, por encontrarse los otros parages de tu linea pedregosos, ásperos y embarazados con broza, vinas ó secos; circunstancia que volverian á dichos parages tan á propósito para los infantes, como impropios á los caballos.

Con que si por la situacion ó número de artillería, tus regimientos montados quedan mas expuestos á las baterías enemigas, que la caballería de los contrarios á las baterías tuyas, hay dos arbitrios que tomar: el uno es, no pararte en el alcance de los cañones enemigos, sino proseguir de buen paso á estrechar el combate, para dar á la artillería contraria menos tiempo de repetir descargas, que por el gran bulco de los esquadrones, han un considerable daño, habria peligro de que los caballos alborotándose del vecino golpe y ruido de las balas de cañon, pudiesen las filas en desorden, y nada se aumentaria el corage de tus ligeros al ver de sangre fria, en un dilatado cañoneo, destrozado al pariente, al compañero ú al amigo, y quanto por lo regular es animosa para la arma blanca la gente de la caballería, tanto suele disgustarle el fuego, por ser una especie de riesgo que en menos ocasiones le ocurre; y se debe notar, que mas horror causa el aspecto de quatro hombres muertos de cañonazo, que el de ocho de fusil ó bayoneta.

El otro expediente es formar los esquadrones mas atrás que la infantería; pues como dicta el Diálogo del Gran Capitan, la caballería es tan pronta en sus movimientos, que siempre tendrá tiempo de avanzarse á ocupar el costado de su infantería para abordar á los enemigos en linea cerrada; en



cuya practica hallo la ventaja de que tu caballería cargara con mayor viveza, sin adelantarse de la infantería; pues toma de mas atrás el trote ó medio galope, que es lo importante para atropellar á la caballería enemiga que esté firme ó venga á mas lento paso.

He dicho qué tropas debes oponer á cada una de las enemigas, cuya formacion sepas con tiempo; mas quando la ignores, ó por la razon dicha de ser quebrados los otros puestos, quede algun regimiento de tu caballería frente á la infantería contraria, ó á caballería de nacion que aun de encima de sus caballos emplee con destreza su fuego, flechas ó dardos, conviene tomar uno de los dos partidos propuestos antecedenemente.

Constantino Rueno, Xefe Polaco, en la *batalla* contra Basilio de Moscovia, que era muy superior en ballesteros, ordenó á los hombres de armas de Polonia, que luego que llegasen á tiro de ballesta de los enemigos, corriesen á mezclarse con ellos, para no darles tiempo de hacer segunda descarga de flechas, conducta que salió bien á Constantino, perdiendo los Moscovitas la *batalla*.

La infantería no debe cargar apresuradamente, porque la alteracion de un paso violento hace falsos los tiros, indocil para las órdenes el oido, difícil el aliento para el alcance ó retirada; y últimamente llevando muy viva la marcha, se expone un ejército á romperse en ella; y en caso que hay: sido preciso acelerarla para ocupar un terreno ventajoso, ó alcanzar á los enemigos, harás alto á cierta distancia de ellos; y quando te vuelvas á mover faltando ya poco trecho, aprieta el paso, para atemorizar á los enemigos con ir á ellos de buen ayre, y para que el susto de tal reflexion les dificulte la punteria, alterandoles el pulso, fuera de que no es tan facil acertar al que marcha aprieta; y aunque parece que ningun tiro se malogra contra un gran número de gente, es engaño; pues de alto á baxo quien yerra á un hombre yerra á todo un ejército.

De los Griegos de Ciro el menor, alcomenzar la *batalla* contra Artaxerxes, leo en Diodoro Siculo: „Quando los dos ejércitos estuvieron á un quarto de legua uno de otro, marcharon á pequeño paso los Griegos, pero hallándose á tiro de saeta, corrieron con gran fuerza, segun les habia mandado su Xefe Clearco, porque empezando la carrera de muy lejos, reservaban entera la respiracion para combatir con vigor largo tiempo despues de principiado el choque; y el correr de cerca daba mas violencia á los golpes de los dardos y de otras armas.”

En la *batalla* de Farsalia, donde el ejército de César que fue vencedor, marchó largo trecho para atacar al de Pompeyo, esperaba éste de pie firme, pensando lograr que los Cesareos llegasen fatigados, y en desorden; pero César quando se vió cerca de los enemigos, hizo alto con sus tropas hasta que observándolas ya suficientemente repuestas, las conduxo de gran paso á lanzar los dardos.

Lo mismo practicó Delimante, General del ejército del Rey Thacmas de Persia, en la *batalla* que contra él perdieron los Turcos de Soliman II.

De los exemplares de Clearco y Cesar, habrá tal vez sacado el Emperador Leon su sentencia: „In-

art. Milit. Tom. I.

troducirás el desorden en el ejército enemigo, si haciendo guardar las filas á tus tropas, las conduces en el principio á corto paso: pero quando no estés á mas distancia del enemigo que al tiro de la flecha, avanza á él á gran paso, evítarás el ser heridos los tuyos por las flechas de él; y rompiendo las tropas enemigas, combatirás con seguridad contra ellas.”

Quando las tropas al acercarse á los enemigos aceleren el paso, los Oficiales vuelvan frecuentemente á mirar si sus respectivas mangas ó compañías marchan iguales con lo demas de la linea, y evitando en lo posible las palabras (por no causar confusion) hagan detener á los muy adelantados, y que avancen los que se atrasaban.

Al reforzar las tropas los últimos dichos pasos contra los enemigos, toquen todas tus caxas, pifanos y trompetas, y qualquiera otra música de los regimientos, con la qual se animan estos, como la experiencia enseña, porque ocupada la atencion en la armonia, los hombres no piensan todo en el riesgo, ó porque la regular composicion de aquellos toques tiene cierto ayre marcial que mueve nuestro espíritu y releva nuestro ánimo. Asi Curcio refiere de Alexandro, que la música patética le melancolizaba, y la guerrera le enfurecia.

La misma diligencia de tus tropas causará desmayo á los enemigos, que por el tamaño del estruendo con que los atacas, medirán acaso la resolucion y el número de tus combatientes. Los antiguos, al acercarse á sus enemigos echaban el *grito militar*, de cuya mas ó menos union y robustez, inferian mayor ó menor ánimo en las tropas. Las razones alegadas cerca de los instrumentos bélicos, me persuaden á que dicho *grito militar* sería muy conveniente quando se va á concluir el último apresurado paso contra los enemigos; pues desde entonces hasta mezclarse con ellos, ya no hay órdenes que distribuir, ni por consiguiente puede ser de perjuicio aquel ruido, y el recíproco animarse de las tropas empeña á cada soldado á practicar el esfuerzo que aconseja á los otros, y que estos le dictan.

Escucha á Onosandro: „Llevarás las tropas á la carga con grandes gritos, y de un paso impetuoso porque tales apariencias, el estrépito de las armas, el sonido de las trompetas, y el baír de los tambores, acompañado con el alegre toque de los pifanos, aturde á los enemigos de una extraña manera.”

Atiende á las palabras de otro de los antiguos doctores de la guerra, Frontino: „Marcelo, dudando que el poco número de los suyos se conociese del grito de las tropas, mandó que los vivanderos, criados y toda la gente inutil, gritase; asi haciendo creer que tenia un grande ejército, atemorizó á los enemigos.”

Si los enemigos te cargan sin reserva en una montaña, los derrotarás con facilidad, executando lo siguiente.

Pon á la falda de la montaña algunas tropas con órden precisa de retirarse á la cumbre, como atropelladamente, luego que sean atacadas; y al mismo tiempo las otras, que tengas en la cima, harán un movimiento, que tambien pueda parecer á los enemigos, huida ó turbacion para empeñarlos mas á su-

— Gg bir—

bir de un gran paso, reservándote cargada la mayor porción de las armas; pues no importa que los contrarios al trepar, hallen poco estorvo de tu fuego; pero quando ya los veas bien arriba (no esperando por eso que lleguen á la altura) y bastante fatigados, harás disparar sobre ellos, y sin darles tiempo de coger aliento, baxen tus tropas á cargarlos con la arma blanca.

En semejante parage, y con las mismas circunstancias, fueron los Macedones del Rey Philippe derrotados por los Focienses, que mandaba Onomarcho.

El ejército Escoces, dirigido por Arcimboldo Duglas, fue batido junto á Berwick por el Rey Eduardo (Rey III. de Inglaterra) que ocupando una montaña, dexó atacarse en ella, y los Escoceses llegaron á la altura tan cansados, que apenas tuvieron que hacer los Ingleses en vencerlos.

Advierto que antes de baxar sobre los enemigos, dexes bien cubiertos los pasos de los demas frentes de la montaña, por donde algun destacamento contrario pudiera furtivamente ocupar su cumbre, interin que tu atencion estuviese toda en el parage del primer avance.

Prevengo tambien que al hacer el movimiento dicho para persuadir á los enemigos que hay confusion en tus tropas, las avises de que aquella se finge, con el intento de que los contrarios vengan en mas desorden, pues de otro modo pudieran tus soldados convertir en verdadero temor la turbacion supuesta.

Yugurta, fingiendo temer á Albino, y huir delante de él, hizo entender á sus soldados, que era artificioso el miedo, porque no se atemorizasen de veras.

#### REEMPLAZO DE LAS TROPAS QUE VAYAN FALTANDO.

Dos motivos puede empeñar los ejércitos á mantenerse largo tiempo al fuego del fusil y del cañon: en tal caso *reemplaza* de los cuerpos sueltos de entre lineas los hombres que vayan faltando en la primera, y si no hay dichos cuerpos sueltos hágase de la segunda linea el *reemplazo*, y los vacíos de ésta llénense con tropas de la reserva ordinaria, para que siempre haya dos lineas bien dispuestas al abordó.

Dixe, pero no probé, que la primera linea vencedora ó vencida, era quien regularmente decidia de la feliz ó infausa suerte de todo el ejército. Ahora preveo la objecion de que los Romanos formaban en ella los Hastarios, en la segunda los Principes (tropas mas robusta que la anterior), y en tercera linea los Triarios, que eran los soldados mas veteranos, de mayor paga, mejor armados y por consecuencia los de la gran confianza. Argumento fuerte contra mí, á primera vista: pero dévil, desmenuzándole.

Los Romanos comenzaban á avanzar sus Velites, (especie de Miqueletes nuestros) no para derrotar á los enemigos, si solo para ver si con las escaramuzas podian ponerlos en algun desorden, y para que en los mismos Velites descargasen los contrarios porción de sus armas; con el propio intento se presentaban al combate los Hastarios; pe-

ro al estrechar la *batalla*, entraban los Principes á reforzarlos por los intervalos, que á éste fin tenia la primera linea; y si aun el combate se mantenía dudoso, se avanzaban á la misma, los Triarios; con que siempre se ve que los ejércitos de Roma ponian en la primera linea toda su confianza.

El caballero Folar dice, que Cesar en Farsalia contra Pompeyo, y otra vez contra los Tenorios y Usipéas, combatió en una linea sola; y aquel autor es de opinion que en el suceso de la primera consiste la victoria ó la pérdida de las *batallas*, particularmente quando se trata de su nacion, que emplea todos los esfuerzos en el principio; mas yo entiendo á qualesquiera tropas la máxima, fundado en que la primera linea batida atropella á las otras amigas, no atareándose á pasar por los blancos ó por fuera de los costados de la segunda, y á lo ménos, ésta se intimida, viendo el desgraciado principio de la accion, aunque le sobren fuerzas para arajar el daño.

En la *batalla* del Gránico formaron los Persas su primera linea de diez mil caballos, y la segunda de cien mil infantes: fue renido el combate de la primera, mas apenas la venció Alexandro, que los cien mil Persas de la segunda se pusieron en huida; *espantados*, dice Diodoro, *de la derrota de su caballería*.

Reemplaza con especialidad la gente que vaya faltando en los flancos, los quales mas que el centro, contribuyen á ganar ó perder las *batallas*.

En la de Maraton fue roto el centro de los Atenienses y las alas de los Persianos; pero perdieron estos el combate porque Milciades, Capitan de aquellos, dexando huir á los Persas batidos en los costados, convirtió los suyos contra el cuerpo de *batalla* de los enemigos que hacian incursion en el centro del ejército de Atenas; y asi atacados en flanco y espalda los Persas, que empezaban á vencer, no han podido resistir.

Hay grave riesgo de que durante el combate, una tropa de los enemigos, aunque de poco numero, ataque á alguno de tus costados, ó tu retaguardia, respecto de que qualquier inesperado rumor á la espalda pone en turbacion á los que ya pelean de frente; asi ten algunos esquadrones á mano, y prontos á pelear contra las tropas que vengan á sorprender tus alas y retaguardia; en cuyo caso se avancen lo suficiente para que proximidad ó rumor de su combate no llegue á perturbar tus lineas.

Aristéo, General de los Corintios, previniéndose á la *batalla* de Olyntho contra los Atenienses, destacó de su ejército algunas esquadras, para que despues de trabado el combate cargase en la retaguardia del ejército de Atenas; pero Calias, General de éste, previendo aquel riesgo, envió porción de caballería sobre la avenida del destacamento de Aristéo, que por tal diligencia de Calias no pudo executar su comision.

Quando los enemigos, durante una *batalla*, sacan tropas de una parte de su linea con intento de reforzar otra porción de ella, si lo reparas, ataca vigorosamente el puesto de donde salieron, luego que se hayan apartado un poco, y antes que hi-

biendo restablecido ú mejorado el combate en el parage á donde iban, tengan tiempo de volver al lugar que primero ocupaban, el qual por falta de aquella gente, quedará débil; y de este modo haces inútiles á dichas tropas contrarias, pues mientras están en movimiento no sirven en un costado ni en otro.

En la batalla de Munda viendo César que Pompeyo, por estar en peligro la izquierda de su ejército, intentaba socorrerla con una legión de su derecha, no desató otra á observarla, ó á oponérsele en el parage á donde iba, sino que luego que la vió algo lejos del costado derecho, cargó á este con tal fuerza, que le hizo plegar, sin que dicha legión ni otras algunas tropas tuviesen tiempo de acudir al socorro: circunstancia que facilitó á César la victoria de aquel día.

Para executar lo que César, y no lo que se acaba de referir de Pompeyo, encuentro la razon de que algunos cuerpos tuyos, viendo que otros dexaban su puesto, creieran tal vez que abandonaban el combate, y se pondrian en turbacion mientras ignorasen el fin á que salieron de tu linea los primeros mencionados cuerpos.

Uno de los motivos á que Dion atribuye el haber perdido Pompeyo la batalla contra César, es que Labieno dexó su lugar para ir á oponerse á Bogud, que se encaminaba al alojamiento de Pompeyo, pues las tropas de este interpretaron á retirada aquel movimiento de Labieno.

Para socorrer ó reforzar qualquiera parte de la linea, sin los inconvenientes alegados, te queda el arbitrio de las tropas sueltas; pero si no tienes estas ó un cuerpo de reserva detrás de la segunda, pronto á reemplazar á esta los destacamentos que haga ella en favor de la primera, no soy de opinion que de un puesto á otro de la misma primera linea desagues tropas, á menos que por algun estorvo del terreno, los enemigos no puedan aberrar la porcion de linea, de donde saques un refuerzo de gente para otro parage.

#### MEIOS DE INTIMIDAR A LOS ENEMIGOS, Y ANIMAR A TU EJERCITO.

Si durante el combate se descubre un socorro que venga de tus plazas, forrageadores que se restituyan á tu ejército, ó algun destacamento que la noche antes emboscaste, ó que has enviado el mismo día á rodear para caer sobre el costado enemigo, hazlo observar á tus tropas, y que echen un grito de alegría para que se animen y los contrarios desmayen, dándoles aquel motivo de reparar en su desventaja.

Si la gente que va á llegar en tu socorro, teniendo comision de cargar la retaguardia ó flanco de los enemigos, marcha mas próxima á estos que á tu ejército, y es de corto número, suspende la propuesta diligencia, hasta que dicha tropa se halle muy cerca de los contrarios, porque no destaquen otra que la cargue, primero que la tuya llegue á turbar las enemigas lineas.

La noche antes de la batalla enviarás lejos de tu campo toda la excusable porcion de los hombres que siguen el bagage, tren de artillería y víveres,

Tom. I. Art. Milit.

como tambien los paisanos afectos, que puedas juntar, la qual gente con algunos pocos oficiales y soldados que la conduzcan en orden, marchará en batalla, como que va á caer sobre un flanco de los enemigos, ya trabado el combate de los dos ejércitos.

Los paisanos, vívereros, tragneros ó criados que tuvieren caballos, mulas ó machos, los montarán á fin de parecer caballería, y los otros harán de infantes. La primera fila y los costados lleven casacas de municion, y muy lucidos los fusiles ó espadas, que blandirán al sol para que los enemigos las vean brillar de lejos. Al descubrirse publica llegar ya el socorro que (segun dias antes habras dado á entender) aguardabas, mostrando aquella gente á tus guerreros, que divulgarán la alegría con las voces, ó con arrojar los sombreros al ayre.

La fingida tropa marche por los terrenos mas altos, y siganla paysanos arrastrando ramos, para que el polvo que levanten, persuada á que todavía están en movimiento mas tropas, y tambien para que el mismo polvo no dexé á los enemigos discernir qué gente es aquella; delante de la qual marcharán algunas partidas de caballería arreglada, porque las de los enemigos, no se acerquen á reconocer, y á fin de que averiguando los contrarios tu estratagemas no resulte inútil: solamente los oficiales, que le han de manejar, sabrán el intento, ocultando á la misma fingida tropa lo que se pretende hacer de ella, hasta que el suceso lo diga. En este caso conviene anticipar el grito de alegría, y estrechar el combate, aprovechándose de la turbacion de los enemigos, para batirlos primero que en mayor cercania de tu supuesto cuerpo de tropas descubran la ficcion.

Todo lo que acabo de decir executó con feliz suceso el Cónsul Lucio Papirio Cursor, en combate contra Samnites, y solo anade Livio, que estimulando Papirio á los soldados para que venciesen primero que los enemigos llegasen á conocer el engaño, les decia que no quisiesen, retardando la victoria, partir el honor de ella con las tropas del socorro.

El Dictador Cayo Sulpicio casi con el mismo estratagemas derrotó á los Galos.

El ejército Romano del Cónsul Lucio Emilio, peleando contra los Galos de los Reyes Concolitan y Aneroeste, se intimidó mucho de ver en una vecina montaña grueso cúmulo de equipages, que pusieron allí los dos Príncipes, y los Romanos creyeron gente de guerra.

Quinto Fabio Máximo combatiendo contra los Samnites, destacó algunas tropas á las órdenes de su legado Escipion, para que tomando el rodeo conveniente, por camino oculto, se mostrase en los montes que miraban á la retaguardia de los Samnites, lo qual executado, quando Fabio descubrió aquellas pocas tropas, comenzó á gritar que ya llegaba en su socorro el ejército del otro Cónsul Publio Decio, cuya voz creida por los Romanos y oyéndola los Samnites, que descubrían aquellas tropas de Escipion, se animaron los primeros, y los segundos perdieron de todo punto corage, particularmente quando los Romanos echaron un grito de alegría por el creído arribo del otro Cónsul. Estrat.

Ge 2

ta-

ragema, que dió á Fabio la victoria en aquella *batalla*, que habia sido muy renida y dudosa.

Esta máxima de fingir mayor numero de combatientes, que el efectivo, siguieron D. Hugo de Moncada, y el Gobbo, que yendo año de 1528, con galeras de España á pelear contra las de Francia, mandadas sobre Napoles por Filipino Doria, llevaban á la retaguardia otros muchos leños desarmados, para que Filipino viendo tantas velas perdiese coraje; y aunque el estratagemá sirvió poco, porque se puso en obra contra un General muy advertido: el Guicciardini dice, que al principio tantas embarcaciones dieron cuidado á Doria, y que tuvo suspensa la resolucion, hasta que acercándose los Españoles, conoció no ser armados los leños que seguian á las galeras. El mismo Guicciardini repara que estas debian tirar continuamente sus cañones, para que el humo no dexase á Filipino discernir de qué calidad eran dichos buques desarmados.

Si durante la *batalla* descubriesen de lejos un cuerpo de tropas, que aquel día vayan á llegar al ejército contrario, y algunos de tus soldados lo reparan, demuestra que es un destacamento de tu ejército, que hallándose de la noche antes empujado, viene á caer sobre la retaguardia ó flanco de los enemigos, con cuya voz en lugar de perder coraje tus guerreros, tal vez se animarán. Entonces ayudándose del exemplo de Papirio Cursor, procura darte prisa de romper á los contrarios, antes que llegue el socorro, ó á tus tropas el engaño.

Si algunas de estas no han observado la marcha del expresado refuerzo, porque se hallen lejos, ó en terreno baxo, no solo no les darás la noticia, sino que (si fuere preciso) echarás partidas de caballería que con algun pretexto se aposten, ó corran continuamente delante de dichas tropas, hasta que se trave el combate, para que el vulto de las referidas partidas, ó el polvo que levanten, impida á los demas de ver el mencionado refuerzo.

Combatiendo Tulo Hostilio contra Veyentanos y Fidenates, y siendo avisado que Mécio Sufecio con los Albanos, que militaban en el ejército de Roma, en lugar de pelear, hacía un movimiento que demostraba pasarse á los enemigos (era la intencion de Mécio estar á la mira para arrimarse al ejército que venciese) respondió Tulo, en tono que oyeron sus contrarios, que nadie se aemorizase de lo que executaban los Albanos, pues tenían orden de coger aquel rodéo para atacar á los enemigos en retaguardia: cuya voz aunque falsa, hizo perder coraje á Veyentanos y Fidenates, y le aumentó á los Romanos, que ganaron la *batalla*, atacando pronta y fuertemente á instancias de Tulo, quien ordenó que los soldados de caballería tuviesen altas las lanzas para que ellas impidiesen á la infantería Romana de observar la marcha de los Albanos.

Marco Carón, descubriendo ciertas naves mientras peleaba con los Eolos, hizo varias señas á aquellas embarcaciones, como si fuesen suyas; por lo qual pensando los Eolos que era la armada Romana, abandonaron la *batalla*.

No habiendose logrado la escalada que las tropas del Rey procuraron dar á la torre de S. Juan sobre los alcaques de Tortosa el año 1708 ú 1709, pasaba á quatro ó cinco leguas de tierra, cierta escuadra de galeras, cuya bandera ignoramos, pero diciendo que eran del Rey, y que solo esperaban que se les hiciese la seña para venir á batir la torre, un tal Juan Boxar, Gobernador de esta, se dispuso á capitulación, y baxando él mismo á tratar de ella, dió lugar á otro estratagemá con que la torre fue sorprendida.

Si un cuerpo de tus tropas se pasa á los enemigos durante la *batalla*, ó ya formados los ejércitos, recurre al expediente que te parezca mas oportuno entre los que mencionan los exemplares que siguen.

Viendo Luculo que los Macedones, que estaban á su servicio, se pasaban á los enemigos en cuerpo entero, hizo luego tocar á *batalla*, y seguirlos con el resto de sus tropas; creyeron los contrarios que los Macedones hacian la vanguardia de los asaltantes, y volviendo contra ellos las armas, los obligaron á pelear como enemigos, quando iban como desertores.

Circo mejor expediente el de Lucio Sila, que viendo en un combate pasar á los enemigos porcion de sus tropas, dixo á las restantes que aquellas lo executaban de orden suya; con lo qual, no solo quitó á los demas comitantes el recio, sino que les aumentó la confianza de que tal estratagemá les facilitaria la victoria. (1)

Cobrarán ánimo tus tropas, y se disminuirá el de los enemigos, con la voz, que un costado se espaza, que el otro lleva á los contrarios en derrota.

Mironidas, Capitan Ateniese, derrotó por este ardid á los Tebanos; y el Cónsul Tito Quinto á los Volscos.

Marco Furio Camilo en un combate, que ganó contra los Anciatos, viendo á su ala derecha casi en fuga, la hizo volver á la carga con mostrarle haber el otro costado batido á los enemigos, y consiguió la victoria.

Dicha voz causará mas efecto, si la espares en parage donde haya tropas de nacion diversa de la que publiques vencedora, ó que siendo recibien llegadas de otro ejército, pasen por una especie de extrangeras en el tuyo.

Dafneo peleando contra los Cartagineses, vió que iba derrotado su costado izquierdo compuesto de Italianos; y corriendo al derecho, en que estaban las tropas de Syracusa, les dixo que la ala izquierda llevaba ganada la *batalla*, y que si la derecha no se daba prisa de batir á los contrarios, no lograría parte en la gloria de los Italianos; con lo qual estimulados los de Syracusa, hicieron nuevo esfuerzo y derrotaron á los Cartagineses.

Lucio Escipion, Proconsul ó Legado Romano, en la *batalla* de Aquilonia, representando á las tropas de su costado que serian excluidas del honor de la victoria, si tardaban en derrotar á los Samnites, que tenian de frente, pues Lucio Papirio Cursor llevaba ya batidos á los del suyo logró que las tropas de dicho costado, inflamadas de emulacion, cargasen vigorosamente, y derrotasen á la porcion de

extir-

(1) Omite este exemplo la Encyclopédia Française.

ejército contrario, que les correspondía.

Qualquiera de tus Generales suuáternos que efectivamente lleve derrotados á los enemigos, debe sin perder tiempo comunicar la noticia por derecha é izquierda á toda la línea, y á ti por un oficial que te suministre distinto aviso de aquel suceso, para que tomes justas las medidas que de él resulten. Atiende en los exemplares siguientes al daño que puede causar la omision en esta práctica.

En la batalla que Bruto y Cassio dieron á Augusto y á Antonio, derrotó Bruto con su costado derecho el izquierdo de los enemigos, los cuales con su derecha deshicieron la izquierda de Cassio, quien ignorando la victoria de Bruto, antes creyendole batido, se retiró enteramente del campo, de donde resultó que Bruto con solo su derecha no pudo resistir á todo el ejército enemigo; lo qual no sucedería si Bruto hubiese dado el aviso de su feliz estado á Cassio; porque éste no se abandonaría como se abandonó, creyendo perdida la batalla que tenía Bruto ganada.

En la de Villaviciosa año de 1710, fue por su costado batido el Señor Duque de Vandoma, y creyendo S. A. que todo el ejército español hubiese tenido la misma desgracia, se puso en retirada camino de Torija, hasta que por determinacion del Rey nuestro Señor, tomada sobre la repeticion de oficiales enviados por los Señores Conde de Aguilar, y Marques de Valdecañas con la noticia de que tenían la batalla ganada, hubo de contramarchar; y entonces recogiendo las tropas que pudo, volvió al campo de batalla, la qual sin duda se habria perdido, á menos de la diligencia de los dos Generales; pues el Señor Mariscal de Saremberg tambien aquella noche mantuvo porcion de su terreno, y si hubiese visto que no quedaban tropas españolas en el campo, se mantendría el demas tiempo necesario para certificar su victoria con nuestros despojos.

Tambien se animarán tus tropas, y desmayarán las contrarias con el grito que hagas levantar, de que el General enemigo es prisionero ó muerto.

Para que se intimidase el ejército de Holofernes con la noticia repentina de la muerte de su Xefe, dió Judith el consejo de que se tocase arma á los Geniles, á fin de que acudiendo con este motivo al alojamiento de su General, y hallandole sin cabeza, quedasen sin valor como sucedió, no dexandoles el espanto mas libertad que para la huida.

El Principe Sofiano combatiendo contra los Turcos, año de 1585, los puso en derrota con enseñar la cabeza del Baxa Caremú, muerto en aquella batalla.

Las tropas de Dionisio I de Siracusa, guiadas por su Principe, comenzaban á sacar ventaja sobre los Cartagineses en la batalla de Cronion; pero tomaron la huida luego que les llegó la noticia de que en el otro costado habia sido muerto Leptines, primer General de Dionisio.

Si los enemigos inventan la noticia de que tú eres muerto ó prisionero, corre la línea para desvanecer el intento que los contrarios lleven de que tu ejército desmaye; y si efectivamente lle-

ga á sucederte uno de los dos infortunios, el General que te sigue, procure ocultar al ejército la desgracia.

Yugurta en un combate contra Romanos, mostrando ensangrentada la espada, y gritandoles en lengua latina que ya su Consul Mario habia muerto, hizo descaecer de animo á los Romanos, que llevaron perdida la batalla, hasta que Sula, y despues el propio Mario, acudieron á socorrer aquel costado.

Peleano Romanos contra Hetruscos, se espació la voz de ser muerto uno de los Cónsules (y verdaderamente Fabio estaba herido); entonces Cn. Manlio se presentó á las tropas, gritando que Fabio era vivo, y que él habia derrotado á los enemigos en la derecha: de cuya toma restablecieron el animo los suyos, ganó la batalla.

#### PRECAUCIONES EN LA VICTORIA.

Quando el ejército enemigo ó porcion de él, repentinamente ahorra en el combate, sin visible urgencia, retirandose á parage cubierto, quebrado, ó que te sea desconocido, sigue con gran tiento, pues tal vez los enemigos fingiran la retirada, ó huida, para llamarte á puesto, donde por una emboscada, que allí tengan, carguen á su gusto á las tropas tuyas, que lleguen desordenadas, ó interrumpidas: ó porque de por sí el terreno se halle favorable á la formacion, calidad, número, y costumbre de pelear de sus tropas, y contrario á las tuyas en alguna, ó muchas de las referidas circunstancias, en las quales consiste regularmente la feliz ó infausta suerte de las batallas.

Hunon, en combate contra los Romanos de Marco Atilio, fingiendo retirarse, los llevó á una emboscada de Magon; y así cogidos en medio por los Cartagineses, fueron derrotados. Con el propio ardid batió á Navides, tirano de Lacedemonia, Filopemen, Pretor de los Acheos; y conforme á algunos escritores, Tomiris, Reyna de los Escitas, ganó con el mismo expediente la batalla sobre Cyro. Y Guillermo el conquistador otra contra Araldo II de Inglaterra.

Constantino Ostrovisle, General del ejército de Segismundo I de Polonia, derrotó junto al castillo de Orsha, á los Moscovitas, mandados por Juan Andres Celadino, fingiendo retirarse en el calor de la batalla; pues Celadino siguió hasta un parage donde estaba dispuesta gran cantidad de artilleria, que haciendo sobre los Moscovitas la descarga, que éstos no esperaban, los puso en confusion, durante la qual volvieron los Polacos á cargarlos.

Mitridates Magno, Rey del Ponto, afectando huir delante de las tropas de Triario, las conduxo á cierto sitio pantanoso, donde atacados los Romanos padecieron considerable destrozo. El mismo estratagemá practicó Batro, Rey de los Tartaros, contra las tropas de Bela IV de Hungria, las quales cargadas de grave armadura no se podian mover en los pantanos, donde incautamente se metieron; pero los Tartaros armados de la ligera, recargando, las derrotaron sin dificultad.

Cleomenes, Capitan, ó Rey de Esparta, en com-

combate contra Lysíades, Xefe de Achaya, se fue retirando hasta que tuvo al ejército enemigo en un terreno embarrasado con arboles y fósos donde le derrotó.

Si en el supuesto caso de afloxar los enemigos en la batalla, lo conocido, llano y descubierto del país se libra de los peligros dichos, es de pensar que á los contrarios faltan municiones, les llegó falso ó cierto aviso de que en otra parte de su línea va mal el combate, que su Príncipe ó General fue muerto, &c. y entonces, sin esperar á otra observación, que la de verlos descaecer, cargalos con nuevos bríos por aquel costado, antes que salgan de engaño, ó mejoren de fortuna, si realmente les era en otro parage poco favorable el combate. De qualquiera forma expresarás á tus tropas las propicias conjeturas del desmayo de los contrarios.

En la batalla de Arbela, Macedo que mandaba la derecha de Dario, tenia ya casi en derrota á la izquierda de Alexandro conducida de Parmenion, quando por saber que Alexandro habia puesto en huida á toda la izquierda de Dario, comenzó Macedo á detenerse, y poco después á retirarse. Entonces Parmenion, aunque ignoraba la causa de tal novedad, coligió bien, que Alexandro batía á los contrarios por el frente que le tocaba; y diciendolo así á sus tropas, hizo un esfuerzo contra las de Macedo, que si antes principiaron la retirada, con esto dieron en la huida; y por tan oportuna advertencia de Parmenion, logró Alexandro completa la victoria.

Diego de Ordaz, Capitan de tropas de Hernan Cortes en la batalla contra los de Tabasco, los derrotó apretando el ataque luego que entibiaron la pelea, por la noticia que tuvieron de que la caballería de Cortes les cargaba la retaguardia.

Poniendose en fuga una porcion de enemigos, destaca sobre ellos caballería que los persiga, sin darles tiempo de rehacerse; pero sea en número inferior á los fugitivos; porque no te haga falta en el combate que discurra aun sostenido por el grueso de los contrarios.

En la batalla de Lewes, que, año de 1264, se dieron Enrique III de Inglaterra, y Simon de Monfort, Conde de Leycester; el Principe Eduardo de Inglaterra, Comandante de porcion del ejército de su padre, puso en fuga á los habitantes de Londres, que cayeron en su frente á la orden de Segrave; pero habiendo seguido los demasiados lejos, y con muchas tropas, fue éste principio de victoria el motivo de haber perdido Enrique la batalla; pues apercibiendose el Conde del exceso con que Eduardo se habia adelantado en el alcance de los de Londres, se echó sobre el resto de las tropas de Enrique, y las derrotó antes que pudiese volver á socorrerlas el Principe Eduardo.

Por el mismo desorden de Demetrio Poliorcetes ganó la batalla de Issu, su enemigo Seleuco Nicanor, que se aprovechó de la inconsideración de Demetrio, en la misma forma que arriba queda dicho. De la propia coyuntura gozó Cromwel para derrotar en la batalla de Oxford al ejército de

Cárlas I de Inglaterra; y Filopemen, Pretor de los Acheos, para la victoria que junto al templo de Neptuno logró sobre las tropas de Machanidas, tirano de Esparta; sobre cuyo pasage desaprobando Polybio á Machanidas el seguir con todas sus tropas extrangeras á los fugitivos dice: *como si el miedo no les bastase para proseguir la huida.*

Después de haber destacado algunas tropas en alcance de los fugitivos, las otras que excedan al flanco de la restante porcion de línea contraria, se convertirán sobre el costado de ésta; y si el blanco de los enemigos queda en el centro, los regimientos de tu ejército correspondientes á dicho blanco procurarán (haciendo los de la derecha un quarto de conversion sobre la derecha, y los de la izquierda sobre la izquierda) cargar á los enemigos por los costados de su abertura, ó vacío, mientras las tropas colaterales á los expresados regimientos prosiguen el ataque de frente.

Tratando Polybio de la ya nombrada batalla entre Filopemen y Machanidas escribe; "Quando los soldados extrangeros de Achaya, comenzando á huir dexaron á su ejército desprovisto de la ala derecha, debía Machanidas procurar encerrarla.

Si tus cuerpos no tuvieran fondo bastante para convertir algunas filas, y dexar otras de frente, avanscen las mas vecinas tropas de entre líneas á cerrar los blancos dexados por los batallones ó esquadrones, que basten para convertirse el uno sobre la derecha, y el otro sobre la izquierda.

Si á mas de las tropas que siguen á los fugitivos, y de las otras que atacan á los enemigos en flanco, te sobran algunas de las vencedoras; y si en otro parage de tu línea (no muy distante de aquel puesto) se mantiene ambiguo ó desventajoso el combate, destaca en su refuerzo ó socorro la gente que puedas escusar de la referida uya, que batió á los enemigos por su frente.

Pantodas, Capitan de los Beocios, halló feliz semejante conducta en la batalla de Delion, que ganó contra los Atenienses, los quales derrotados en un puesto de su línea, batian en otro á los Tebanos. Por la misma diligencia de un Tribuno ganó Tito Quincio Flaminio la batalla de Cinosceles contra Felipe V de Macedonia.

Advierte á las tropas, que mientras no esté asegurada la victoria, no se carguen de prisioneros, porque ocupan á los soldados que los guardan, ó que los llevan á un puesto señalado; y si tu feliz principio de combate se muda á un pequeño descuido de tu gente, los prisioneros tomarán las armas, que en tales dias se encuentran en qualquier parage del campo.

Los prisioneros de Alexandro en la batalla de Arbela, tomando las armas que pudieron, valencaron por un rato el suceso de aquel dia.

El Baxá Mezeth, Comandante de tropas del segundo Amurates, fue derrotado y muerto en la batalla que ganó Juan Uniades, porque los muchos cautivos que traía Mezeth, rompiendo sus prisiones en la fuerza de la pelea, tomaron las primeras armas que hallaron, y atacando resueltamente pusieron en confusión á los Turcos.

Excepuanse de esta regla los oficiales de división.

ción, que se enviarán luego al último cuerpo de reserva; porque si la *batalla* cambia de suerte no vuelvan los enemigos á tomarlos, como en una de las de España sucedió (si la memoria no me engaña) al Señor Marques de Tuy; hoy Capitan General de España; pero despachense con persona de confianza, que no los dexé escaparse por dinero ó por oferta de mayor empleo entre los enemigos. Acuerdome que el año de 1708 el Comandante de los Voluntarios en el Condado de Ribagorza, por medio de un bolsillo se zafó de dos dragones que le habían tomado prisionero; cosa que debiera ser prohibida baxo grave pena, pues á veces trae mas consecuencias la prision de un habil General de los enemigos, que la conquista de un pedazo de país, sobre todo en día de *batalla*.

Muchos toman la palabra á los prisioneros y los dexan ir; no creo muy seguro el arbitrio durante la acción, porque suelen alegar, que en la confusión del combate una partida suya por fuerza los volvió á llevar á su ejército; y el que en este sirvan hasta el fin de la *batalla*, consiste en que se les anteje que tienen razon ó colorido pretexto para no cumplir la palabra. Yo nunca dexaria mi seguridad al capricho de mi enemigo. Ya se sabe que á los prisioneros se les toman las armas, espuelas, y buenos caballos, para que menos gente baste á conducirlos y guardarlos interin que la función se acaba.

Quando ya no hay peligro de que los enemigos te despojen la victoria, no permitan los oficiales que sea muerto ni herido alguno de los contrarios que se rinda, ni que se mate de palabra. La cristiandad, el honor, el interes y la verdadera política, todo exige que se trate con mucha dulzura y humanidad á los prisioneros.

Propone varios medios para que las tropas no abandonen el combate por temor del riesgo, ó que no se desbanten por anhelo de saquear, sino obstante incurrieren algunos soldados en tal desorden, hazlos matar inmediatamente, porque no se imposibilita el castigo con la multitud de culpados, cuyo número creceria tanto en cada momento de tu estímulo, que padecerias el daño sin alcanzar al remedio.

Don Gaston de Foix en la toma de Brescia hizo matar al primer soldado que se puso á saquear antes que sus tropas estuviesen bien aseguradas de la rendición de la plaza.

#### RECURSOS EN LAS DESVENTAJAS.

Pues que he tratado de una *batalla* medio ganada por tí, veamos lo que tienes que hacer quando la lleves medio perdida; examinando primero la forma de averiguar con prontitud lo que vaya sucediendo en todo el combate.

Ya propuse para tu persona lugar, desde el qual descubrieses lo que durante la *batalla* pasaba en tu ejército. El polvo y el humo no lo embarazan totalmente; porque si se van siempre levantando mas hácia tu retaguardia, es que los enemigos se adelantan por aquella parte en seguimiento de los tuyos; y por el contrario, si el humo y el pol-

vo salen mas cerca de los enemigos: atendiendo al pie, y no á la cima; porque quando el viento fuerte hiere de cara á los que se avanzan, el polvo y humo corren por sobre ellos hacia la espalda de los mismos. Pero en ejército grande no alcanzáras á ver las dos alas; y aun en el pequeño te sucederá tal vez lo mismo; pues el humo y el polvo de las tropas inmediatas quita de observar el de otras más apartadas; con que resulta preciso el recurso á los avisos por hombres. He dicho las personas que para este fin se deben destinar; como tambien de la forma que los Xefes de las tropas te participarán qualquiera considerable novedad que ocurra en las de su mando; á que añado, que los referidos Xefes, quando envien una noticia infausa, prevengan al portador, que te la comunique en secreto; porque no se intimiden las tropas que todavia la ignoran.

Alcibiades, Capitan Ateniense, viendo en la *batalla* con los de Abydo, que venia hácia él un hombre turbado y presuroso, comenzó por mandarle que no hablase en público, y sabiendo en el secreto exámen que farnabaz con la armada Persiana estaba combatiendo á la de Atenas, ocultó la noticia hasta que feneció el combate contra los Abydenes, acuó al socorro de los suyos contra los Persianos.

Tambien te avisará el Comandante qué partido toma, ó el parage donde intenta rehacerse; para que noticioso de todo, proporciones á las circunstancias del caso las medidas.

Si los enemigos llevan en desorden á uno de tus costados, aprieta con el otro, y con el centro el ataque, antes que los dos últimos cuerpos se aperciban del peligro del primero, y que los enemigos concluyan la victoria por donde la comenzaron. Si es tu centro el que rompen los contrarios, estrecha la pelea con los costados.

Combatiendo el ejército de Alexandro Balez, Rey de Siria, contra el del Rey Demetrio, la ala izquierda de éste derrotó á la derecha de aquel; pero haciendo Alexandro un esfuerzo con la izquierda suya, puso en fuga á la derecha de los contrarios, restableció el combate, y fue muerto Demetrio.

En la *batalla* que se dieron Sabinos y Romanos cerca del rio Aniene, tenían los Sabinos en derrota al centro de los Romanos, quando las alas de éstos, cargando vigorosamente á los costados enemigos, no solo contuvo al centro Sabino, sino que todo el ejército cedió la victoria á Lucio Tarquino Prisco, Rey de Roma.

Algunos Generales de la antigüedad, no pudiendo resistir al esfuerzo que hacían contra su centro los enemigos, les abrieron paso; y quando los agresores inconsideradamente se avanzaban de frente por aquel blanco, algunas filas de la primera linea de dichos Generales volvieron cara para encerrar á los contrarios entre ellas, y la segunda linea mientras las restantes filas sostenian el combate hacia la vanguardia. "Si algunos cuerpos durante el combate quieren romper tu linea, abrelas paso; y quando hayan pasado la abertura, atacalos por atras como si fuesen fugitivos, y los derrotarás facilmente" dice el Emperador Leon.

Los

Los Volscos, viéndose atacados por una tropa de Romanos tan impetuosamente que no les podían resistir, le abrieron el paso, y después que los Romanos penetraron la línea, el ejército Volscos, volviendo á cerrarla, derrocó á los enemigos. De la propia forma perdieron los Romanos la *batalla* de Cannas contra Anibal.

Los antiguos que formaban en diez y seis de fondo, á veces en mas, y quando menos en ocho, podían tomar el expresado partido, porque su infantería se hallaba con bastantes filas para pelear en vanguardia contra el grueso de la línea enemiga, aunque algunas filas hiciesen media vuelta á la derecha contra la porcion de enemigos que penetraba la primera línea; pero en el miserable fondo que hoy se practica, de quatro infantes, mal podrá una línea combatir sobre dos frentes.

Si los enemigos que rompen tu línea saben su deber, en lugar de introducirse mucho por la abertura que hagan, se convertirán sobre izquierda y derecha, para cargar en flanco á las demas tropas tuyas que todavia no han sido batidas, y que si del costado quieren hacer frente, le presentarán tan pobre, como de solos quatro hombres, en lugar de que los antiguos en diez y seis de fondo convertían en razonable cara su flanco.

Si no me engaña de todo punto, las tropas sueltas de entre líneas, deben darte grandísima esperanza de restablecer el combate de tu primera línea comenzada á poner en turbación, y aun en derrota.

#### RETIRADA.

Desde que tus baterías disparen á quarenta pasos de los enemigos, como ya dixé, deben los oficiales de artillería disponer los cañones para la retirada ó alcance; pero quando el suceso del combate dicte que se tome aquella, si los enemigos no persiguen á tu primera línea con gran viveza, pueden tus baterías hacer alto para executar otra descarga quando estén los enemigos á treinta ó quarenta pasos de las tropas sueltas de entre líneas. Después continuarán tus cañones la retirada; pero si la primera línea vence con el socorro de las tropas sueltas, vuelvan tus baterías á avanzarse á sus primeros puestos.

A veces presentándose los enemigos sobre tu marcha, no te queda tiempo de allanar todas las comunicaciones rectas de primera á segunda línea; y batida ésta, los enemigos que siguen por la derecha alcanzan á tus cañones que se retiran por el rodeo; pueden romperse algunos exes ó ruedas en la retirada, ó haber las balas de cañon de los contrarios destrozado mas afustes que los que tengas á mano inclusa la reserva; y en fin, es posible que atemorizados ó muertos los dragones que guardaban á tus mozos de mulas, éstos se escapen, con que no será superfluo que para en tal caso los mozos de mulas y los artilleros lleven cuchillos, que sirvan de cortar en un pronto las cuerdas, para librar las mulas, por defecto de las quales, aunque los enemigos tomen los cañones, tal vez no podrán llevarlos; como sucedió en la *batalla* de Villaviciosa al Señor Mariscal de Saxe con los suyos, que no retiró, porque las tro-

pas del Rey nuestro Señor, le habían tomado las mulas de tiro.

Para una de las mismas infelices contingencias los comisarios ó artilleros de las baterías llevan martillos de hierro bastante fuertes, y clavos de grosseza proporcionada á la abertura de los fogones, para clavar las piezas quando vayan á ser alcanzadas por los enemigos; ya se sabe que el clavo ha de ser de acero templado, adentado hacia arriba, y mas largo que el espesor de la pieza, templado para que se rompa mas facilmente la porcion superior, á la que se ajustó al fogon, y para que éste no pueda volverse á barrer facilmente. Adentado para que no se desencage con el esfuerzo de la pólvora, que los enemigos metan en el cañon, y á la qual den fuego por la boca de la pieza: largo para que sobre la superficie del cañon quede parte suficiente para romperle con un martillazo horizontal, ó de lado después que se encage con quatro ó cinco golpes de martillo derecho, ó perpendiculares, que se repitan, si el clavo no se rompe á raíz del fogon, para que no quede presa á la tenaza, ú otro instrumento con que los enemigos procuren sacarle.

Si después que practiques las diligencias prevenidas, rompen los enemigos toda tu primera línea, es certisimo que tambien se habrá desordenado la primera suya; y si las tropas sueltas hicieron su deber, seria preciso que entrase al combate la segunda línea contraria, ú porcion de ella. Sobre este supuesto es de esperar que la segunda tuya, descansada en orden, y sin heridas, (por la gran distancia de ella á los anteriores combatientes) atropelle á todos los enemigos, que habiendo ya peleado con tu primera línea y tropas sueltas vendrán disminuidos, fatigados, y llenos de confusión, y de blancos: queda á los contrarios el recurso de su cuerpo de reserva, que atacará á tu segunda línea quando ésta pierda su orden al derrotar la segunda de los enemigos; pero las primeras tropas tuyas batidas, pueden volver á formar otra segunda línea y reserva.

Una de las ventajas que halla Polybio tener sobre la formacion de los Macedones la de los Romanos, es que la Falange de aquellos consistiendo en un solo cuerpo, aunque derrotase á los enemigos, ella mesma se desordenaba en el choque, sin tener tropas frescas con que ocurrir á los accidentes, en lugar de que los Romanos si eran batidos en primera línea, apelaban á las otras, que, descansadas, y en orden entraban á pelear contra enemigos desconcertados en su misma victoria.

Marco Furio Camilo, que en una *batalla* contra los Volscos, vió desordenada la primera línea de sus Romanos, cargando la segunda ganó la *batalla*. Lo mesmo executó con feliz suceso el Consul Quinto Emilio Barbula en combate contra los Toscanos, observando que la primera línea de Roma estaba ya muy fatigada, y que apenas podía sostener el combate.

Las tropas batidas en primera línea deben hacerse al igual de las sueltas entre líneas para volver á la carga en su compañía; pero si les falta posibilidad, ó constancia de ejecutarlo, ó las que no quepan en los intervalos de dichas tropas sueltas,



ras, formen entre ellas segunda línea. Si tampoco les bastare el ánimo á formar allí, ó quando las tropas sueltas sean batidas, las de primera línea y las tropas sueltas que se hallen derrotadas, formen un cuerpo de reserva ciento y cincuenta pies mas atras de las líneas que estan en orden, para conservar siempre el ejército dividido en tres cuerpos, que entren al combate conforme la necesidad lo exija.

Toda tropa que se haya de retirar detras de la segunda línea, si se encuentra cerca de los costados, marche por fuera de los de dicha segunda línea; pero hallandose lejos de ellos encaminense por los blancos de la misma línea segunda, partiendo el frente á medida de los expresados blancos, y luego que los hayan pasado se convertirán una tropa á la derecha, y otra á la izquierda, para no tropezarse de frente con las destinadas á cerrar los propios blancos, y con otro quarto de conversion sobre el costado opuesto, vuelven á quedar con las caras á la línea prescrita para su formacion.

Las tropas destinadas á cerrar los blancos de la segunda línea, lo ejecutarán antes que puedan introducirse por ellos algunas de los contrarios; y aunque siempre habrá un resto de tus fugitivos, que vengan á pasar por aquellos blancos, dichas tropas tuyas los rechazarán con la espada, bayoneta, ó pica, pues qualquiera partidilla de caballería enemiga que á la espalda de los que huyen entrase por los mismos blancos, y se convirtiese sobre el costado de los cuerpos de tu segunda línea, los pondria en confusion. Lo propio harán las demas tropas de segunda línea, en quanto á rechazar á los que vienen huyendo por su frente, que de otro modo las trastornarian.

Los Cartagineses en batalla contra Escipion Africano, viendo que sus tropas mercenarias iban en desorden retirandose hácia el cuerpo nacional de Cartago, con peligro de ponerle en derrota, ó de que los Romanos entrasen mezclados con ellas, lejos de abrirles paso, las rechazaron, obligandolas á retirarse por fuera de los costados.

Como es regular que las tropas batidas no sean ya manejables para grandes evoluciones, porque el desorden y el miedo de los derrotados les embarranza el oido, el espíritu y la obediencia; procuren á lo menos los oficiales hacer gruesos pelotones de sus tropas batidas, para que no baste qualquiera esquadron ó pequeño número de hombres desbandados de los enemigos, á tomar prisioneros de ellas, ó á pasarlas á cuchillo.

No solo pudo retirarse, pero ganó la batalla del collar, Pedro Manrique (General de las tropas de Enrique III de Castilla), que viéndose rodeado por un numerosísimo ejército de Mahoma, Rey moro de Granada, dividió sus tropas en muchos pelotones, que atacando todos á un tiempo, desbarataron y vencieron á los infieles.

Ya has visto las circunstancias que obligan á exponer el todo por el todo, y si crees menos difícil realizar las batidas tropas, que útil poner en salvo sus reliquias, toma el primer partido, cor-

riendo de unos en otros regimientos á representarles el peligro que hay en la huida, mayor que en el combate, y la deshonra que va á caer sobre ellos, si, á pesar de su conveniencia, prevalece su cobardia; pero añade á las palabras el exemplo, mostrandote el primero en el riesgo, ó el valor el suceso que intenta negarte la fortuna; y si logras que las tropas atendiendo á tus razones vuelvan á la carga, y los enemigos no son de una grandísima disciplina, nunca llevas el golpe tan seguro, porque discurriendose ya incuestionables vencedores, naturalmente se habrán desconcertado al alcance y al saqueo, sin pensar en el camino por donde pueden ser vencidos. Es verdad que pocas veces bastan exemplo y persuasiones para detener á los fugitivos; pero que no siempre se encuentran infructuosas esas diligencias, lo prueban las historicas noticias que siguen.

Syla, viendo que sus legiones huían junto á Orcomeno, en batalla contra las tropas de Mitridates, mandadas por Dorilao (por Archelao escribe Frontino) gritó á los Romanos: "Quando llegéis á Roma huyendo, y os preguntaren dónde habeis dexado á vuestro Capitan, responderéis: *peleando en Boecia*:" de cuya reflexion, avergonzados los Romanos volvieron al combate y le ganaron.

El Emperador Carlos V, cerca de Argel, reparando que estaban sus Alemanes atemorizados y puestos en desorden por los moros, habló á los primeros con tanta eficacia, y les dió tal exemplo, que se rehicieron, y unidos á Italianos y Españoles obraron valerosamente en lo restante de la funcion (1).

Las tropas de Cesar en el choque sobre la Sambre contra los de Cambresis, Vermandois, Arrás y Hainault, se hallaban en el último aprieto, especialmente la duodécima legión, de la qual todos los centuriones habian muerto, estaban las banderas juntas en el centro de los soldados, que embestidos por varias partes no se atrevian á moverse. Cesar entonces, tomando la rodela de un soldado, se avanzó al frente, hizo llevar á éste las banderas, y aclarar las filas para que pudiesen manejarse las espadas, animó sus tropas, que á vista de tal Xefe procuraban á porfía mostrar su valor; y en fin, pudo tanto la presencia y la resolucion de un hombre solo, que trocando semblante la batalla, hubo lugar para que llegasen dos legiones que habian quedado á la guardia del bagage, y acabaron de manifestar por de Cesar la victoria.

Marco Fabio, Consul de Roma, en batalla contra Veyentanos y Toscanos, al tomar la retirada sus tropas exclamó: "¿Es esto, Romanos, lo que habiais jurado? temeis á los enemigos mas que á Jove ó Marte, á quienes ofrecisteis no apartaros del combate sino vencedores?" lo qual, y el exemplo del Consul bastaron para que las tropas de Roma, volviendo al combate, derrotasen á sus enemigos.

Marco Valerio Corvino, notando muy dudoso el suceso en batalla contra Samnites, que peleaban constan-

Hu

te-

Art. Milis. Tom. I.

(1) Omite este exemplo la Enciclopedia Francesa.

temente, desmontó el caballo, y se puso al frente de la infantería, que estimulada con palabras y ejemplos del Xefe, hizo un último esfuerzo en que los Samnites quedaron superados.

Tito, General del ejército de su padre Vespasiano, viendo á las tropas en fuga por una surtida de los defensores de Jerusalem, entró á pelear á la cabeza de los mas avanzados Romanos, y vergonzosos los otros de abandonar á su caudillo en el peligro, volviendo á la carga rechazaron á los que ya se creían de todo punto victoriosos.

El Principe Bayaceto, reparando que el ejército de su padre Amurates descaecía mucho en *batalla* contra Aladino, Sultan de Caramania, juntó una pequeña escuadra, y echándose con ella entre los enemigos, estimuló á sus Otomanos, que entonces cargaron con vigor, y ganaron la *batalla*.

El gran Visir Ibrain, mandando el ejército de Soliman II, contra los Galatas, que ponian en aprieto á los Turcos, arrojó una bandera de éstos en medio de los enemigos; y calumniando en sus tropas la vergonzosa tardanza de recobrar aquella insignia, logró que se reforzasen de coraje, y batiesen á los contrarios.

Cecinna, General del ejército del Emperador Tiberio, atravesandose echado en la puerta por donde sus aterrorizadas tropas iban á retirarse del campo atacado por Arminio, las contruvo, haciendolas horror el haber de pasar por encima del cuerpo de su Xefe para proseguir la huida.

Si, como es natural, sucede se desordenen los enemigos en el alcance ó al saqueo, tus Xefes lo harán observar á las tropas representandoles con quanta facilidad pueden batirlos.

Quando los Romanos huían de un combate contra Samnites, los Centuriones de aquellos los animaron á volver á la carga, mostrandole que los Samnites proseguian en desorden al alcance, y así ganó la *batalla* el ejército Romano, mandado por Marco Atilio Regulo.

#### GENERAL HERIDO Ó MUERTO.

Si quando te mezclas en el combate para dar animo á las tropas, fueres herido, disimula quanto puedas; y al retirarte executar con semblante de ir á dar otra providencia en diversa parte de tu ejército; porque los soldados no desmayen con la noticia de tu herida.

Luego que un escudero de Gustavo Adolfo de Suecia vió á su Principe con un brazo roto en la *batalla* de Lutzen, gritó: *el Rey está herido*; pero este reprendió asperamente al escudero, temiendo que la noticia desanimase á los soldados; y quando, rato despues, la pérdida de la sangre le tenia casi desfallecido, dixo en secreto al Duque de Lawemburgo que le retirase.

Herido el General Borbon en el asalto de Roma, algunos soldados suyos que pasaban cerca de donde aquel Xefe yacia moribundo, se iban preguntando si era cierto que hubiese muerto; y él mismo, para que las tropas no perdiesen coraje respondia lo que despues ha quedado en proverbio: *adelante va Borbon*.

Si por la sangre, mutacion de color, ó de otro

modo, los regimientos próximos á tu persona conocieren tu herida, da á entender que es ligera, encarga el secreto de ella porque no se alijen otros cuerpos, creyendola peligrosa, y di á los primeros que esperas no se lastimen como mugeres, sino que te venguen como hombres.

Vespasiano, herido sobre Jotapar, disimuló hasta que los circunstantes conocieron la herida por la sangre, y entonces viendolos desanimados y confusos, les mostró la herida para que se asegurasen que no era peligrosa; y ocultando el dolor los exhortó á la venganza; por cuyas diligencias de Vespasiano, enfurecidas las tropas dieron inmediatamente un vigoroso asalto.

Al retirarte herido lo avisarás al General que te sigue en el comando, para que se encargue de la conducta de la *batalla*, sirva de razon el exemplar que sigue.

El mas visible motivo para la infeliz pérdida de Constantinopla fue: que Juan Jusciniano, General de las armas del Emperador Constantino, se retiró de la brecha herido sin avisar á otro Xefe que se encargase del comando para dar las providencias convenientes á rechazar el comenzado asalto; y así viendose las tropas christianas en confusion y sin cabeza, consiguieron los Turcos de Mahometo II la entrada.

Dion Siracusano, hallandose por una herida precisado á retirarse del combate contra Dionisio, nombró luego á Timonides, para que en su ausencia quedase mandando la funcion.

Calicratides, Xefe del ejército Espartano, al entrar contra los Atenieses en la *batalla* de las Arginosas, llevando creído por el pronostico de sus adivinos, que moriria en dicha *batalla*, previno á Clearco que se encargase de la direccion del combate, luego que el mismo Calicratides muriese; y ordenó á las tropas que obedeciesen á Clearco.

Las últimas palabras del exemplar que precede, me suscitan la especie de que si el Teniente General mas antiguo de tu ejército no es del talento necesario para encargarse de la direccion de la *batalla*, la puedes encomendar á otro, ó al Mariscal de campo que dixe retengas cerca de ti, pudiendo á este fin haber escogido el mas inteligente. Ya veo que la paridad de Calicratides no corre en todo; porque en su tiempo y país quando la república no daba coadjuntos al Xefe, éste nombraba al sustituto que le parecia, para mandar el ejército en su ausencia: funcion que hoy toca al Teniente General mas antiguo; pero queda el arbitrio de que el expresado Mariscal de Campo distribuya en tu nombre las órdenes, como preventivamente dadas por tí para en diversos acacimientos de la *batalla*.

Luego que el Generalísimo se retire herido, ó sea muerto, sus Ayudantes y Oficiales de Ordenanza pasarán á donde se halla el General que suceda en el comando, á quien dirán en secreto la desgracia de su Xefe, y á las tropas vecinas darán á entender que aguardan allí al mismo.

El Xefe que substituye al herido ó muerto Generalísimo, debe distribuir las órdenes en nombre de éste, no solo porque serán mejor obedecidas, sino porque no se divulgue la desgracia del

del principal caudillo , que importa mantener oculta.

De quando Artaxerxes se retiró herido de la *batalla* contra su hermano Ciro , escribe Diodoro Siculo ; " Tisaphernes Persiano , poniéndose en lugar del Rey , y para que no se conociese la ausencia de éste , comenzó á dar corage á los soldados por sus palabras , y por el exemplo de pelear valerosamente."

Para que se crean enviadas por el Generalísimo las órdenes distribuidas por su substituto , basta que las lleven los Ayudantes del primero , á los quales el segundo prohibirá gravemente que publiquen la desgracia de aquel ; y como los oficiales de los cuerpos ninguna cosa niegan á sus Coroncles , el nuevo Comandante del ejército no despache órdenes con los oficiales que eran de ordenanza del Capitan General , mientras las pueda encaminar con los Ayudantes Generales , Mayor General , Mariscal de Logis , ó Ayudantes de los dos últimos.

#### SUCESO DUDOSO , Y PRECAUCIONES.

Si el suceso de la *batalla* fue indeciso , conviene asirte á todas las circunstancias que hubiere en tu favor para publicar por tuya la victoria , á fin de mantener á las tropas en corage , y tambien para que el pais antiguo , ó nuevamente conquistado , o algun Principe que hasta entonces observó neutralidad , no tome el partido contrario. Adquiere facilmente reclusas de su pais , y desertores de los enemigos , el ejército que logra créditos de superior.

El ganar un combate no consiste en perder menos gente que los enemigos. Los atestados mas frecuentes de la victoria son conservar mas tiempo que éstos el campo de *batalla* ; tomar el bagage ó artillería de los contrarios , recoger los despojos , enterrar tus muertos , ó pedir los enemigos licencia para sepultar los suyos ; y presentar al siguiente dia segunda *batalla* que rehúsen los contrarios. Muchos cuentan entre las señales de victoria el tomar á los enemigos mas banderas , estandartes ó timbales ; y es cierto que tal circunstancia , sino prueba el vencimiento á lo menos le ilustra.

Felipe V. de Macedonia , perdió en la *batalla* de Chio infinitamente mas naves y tropas que los enemigos ; pero creyendo éstos que el Rey Atalo habia sido hecho prisionero , se retiraron , y entonces Felipe se atribuyó la victoria , alegando haber tomado la galera y equipage de Atalo , manteniéndose en las aguas donde se dió la *batalla* , recogiendo las tablas de las embarcaciones destrazadas en ella , y enterrado los cadáveres que se conocieron Macedonicos.

Tucidides hablando de la *batalla* de Sibota ( por otro nombre de Chymerio ) que se dieron los de Corinto , y los de Corfu cada una de cuyas naciones se atribuyó la victoria , dice : " Los Corintios , por haberse mantenido superiores hasta la noche , recobraron muchas de sus despedazadas naves y cuerpos muertos , hecho mil prisioneros , y echado á fondo cerca de setenta embarcaciones , alzaron el trofeo. Por otra parte los Corfianos ,

afondando treinta naves enemigas , recogiendo los fragmentos y cadáveres de la armada quando les llegó el socorro de Atenas , y retirándose otro dia los Corintios , levantaron tambien su trofeo." Eran Capitanes de Corfu Myciades , Esimedes y Euribato , y de los Corintios Xenocles.

Los de Esforza y los Venecianos celebraron por ganada la *batalla* del Taro , alegando haber tomado porcion del equipage y tiendas del ejército de Carlos VIII de Francia ; quien por otro lado se atribuía la gloria del vencimiento , fundado en que mantuvo el campo de *batalla* ; razon que parece mas fuerte ; pues el bagage le puede tomar una pequeña tropa de caballería , que por algun rodeo vaya á caer sobre él , y seral mesmo tiempo batidas las lineas amigas de dicha tropa.

Despues de la *batalla* de Mantinea , erigieron trofeos tanto los Tebanos , como sus enenigos los Lacedemonios ; alegando los primeros que los segundos habian abandonado el campo de *batalla* , y la mayor porcion de sus muertos. Por otra parte los Atenienenses , incorporados con el ejército de Lacedemonia , decian , que conservaban en su poder los cadáveres de una tropa de Negroponto , que en la mesma *batalla* fue derrotada , adelantándose á ocupar ciertas colinas. Era Capitan de los Tebanos Epaminondas.

El haber el Consul Marco Marcelo retirado los despojos y los muertos del campo de *batalla* despues de un dudoso combate contra Anibal , ayudó mucho á que la victoria se publicase por de los Romanos.

Los Atenienenses castigaron á su Capitan Conon y á los demas Xefes de su armada , porque habiendo baido á los Espartanos en combate naval , no recogieron los cadáveres caidos al mar , y no sirvió de disculpa á los miseros vencedores la prueba de que una borrasca les imposibilitó dicha diligencia.

Despues de la atrás citada *batalla* de Marcelo contra Anibal , ambos ejércitos se mantuvieron dos dias á la vista uno de otro ; pero Marcelo acabó de acreditar su victoria , presentando segundo combate , que rehuyó Anibal , el qual finalmente descampó una noche á la sordina.

El dia siguiente á la tambien referida *batalla* de Chio , los de Rodas , y Dionisodoro , General de la armada de Atalo , presentaron segundo combate á Felipe V de Macedonia , para mostrar que no habian perdido el antecedente ; y no habiéndole aceptado Felipe , se atribuyó á Dionisodoro la victoria del primero.

Quando la noche siguiente á la *batalla* se mantienen ambos ejércitos en el campo de ella , ó á igual distancia del mismo , procura sin rumor , ó en la mejor forma posible , recoger y enterrar buena porcion de tus muertos , para que otro dia por la mañana viendose mayor número de cadáveres de los enemigos , que no hayan hecho la misma diligencia , parezca mas considerable su pérdida.

Asi lo practicó T. Didio despues de una *batalla* conera los Españoles , que , persuadidos por el aspecto de mayor cantidad de sus cadáveres , á que el ejército Romano quedaba superior en comba-

Hu 1 tien-

tientes, aceptaron las condiciones propuestas por Didio.

Dixe que el presentar *batalla* el día siguiente á la primera, es una prueba de no haber perdido ésta, mas para ejecutarlo, supongo averigues que tu ejército conserva razonable número de combatientes, y que los tuyos mantienen suficiente coraje.

Sentadas, pues, las dos basas, dispon que durante la noche estén con gran vigilancia las guardias, y que cada soldado y oficial del resto del ejército duerma en su regimiento y terreno de su formacion, despues de haber reemplazado á baterías y tropas las consumidas municiones, y atendido á que los soldados se refresquen y alimenten con la bebida y cena.

Si las circunstancias favorables, y la ventaja que hayas tenido, te hacen preferir el partido de caer de noche sobre el enemigo, comienza por ceñir tu campo de espesas fiadas centinelas, que no dexen pasar á los enemigos espías ó desertores con la noticia de que te preparas á segunda *batalla*. Marcha con silencio para llegar sobre los enemigos al amanecer, y no te detengas quando sus guardias avanzadas roquen arma. Si descampas de parage visto por los contrarios, dexa encendidas las fogatas, y gente que las mantenga con la mesma proporcion, de mas ó menos fuego que sucederia en diferentes horas, conservandose el ejército acampado.

Si no te han quedado tropas que por su valor y número basten á pelear nuevamente en rasa campaña, menos mal que apartarte mucho del campo de *batalla*, será fortificarte en el mismo, ó en su inmediacion luego que la noche separe á los ejércitos, como lo hicieron los del Rey nuestro amo, y del Señor Emperador Leopoldo, sucesivamente á la *batalla* de Luzzara.

Quando, segun la calidad del terreno, la cantidad de instrumentos para el trabajo, y de hombres para el mismo y para las armas, no creas facil poner en defensa el atrincheramiento, durante una sola noche, puedes hacer alto en el primer parage fuerte por naturaleza, conforme lo executó el General Conde de Merici, despues de rechazado por los Españoles en la *batalla* de Francavilla. Cuidando de que este puesto sea de tal forma situado, que los enemigos no puedan cortarte los viveres, agua y forrages.

Puede suceder que por falta de viveres ó de carruage en que transportarlos, ó que por no perder la ventaja de su terreno fuerte, no se hallen los enemigos en disposicion de seguir á tu ejército, particularmente si éste roba una marcha como sucedió despues de la citada *batalla* de Francavilla; pues los Alemanes, aunque perdidosos, al cabo de algunos dias robando una marcha, se encaminaron á Mecina, y atacaron la plaza, sin que el Señor Marques de Lede, que mandaba el ejército de España, pudiese con tiempo estorvarlo; porque sobre ser poco numeroso para salir á pelear en terreno igual, no tenia forma de conducir viveres, y los enemigos subsistian sobre Mecina, de los que les traian de Calabria sus galeras y navios.

En el caso arriba supuesto ó si hubiere alguna plaza enemiga, de tal forma situada, que una vez tomados sus pasos, no sea facil el socorro aun quando los enemigos tuviesen fuerza superior, procura ganar una marcha, para ocupar las avenidas de dicha plaza.

Si despues que fuiste batido ó rechazado por el ejército enemigo, no te hallas con tren de artillería, ó con lo demas necesario para atacar ó bloquear una plaza, mira si puedes sorprender alguna, correr porcion del contrario pais abierto, socorrer una plaza que diverso cuerpo de enemigos tenga sitiada, ó executar otra empresa, que certifique mantenerse tus tropas en respetable número y coraje.

#### DISPOSICIONES DESPUES DE LA VICTORIA.

#### GRACIAS, PERSECUCION, DESPOJOS Y TROFEOS.

Despues de ganada la *batalla*, sea tu primer diligencia volver el corazon á Dios, para darle humildes gracias del buen suceso que no debes atribuir á la insuficiente fuerza de tus armas, ni al debil socorro de tu conducta; sino á aquella omnipotente divinidad, á quien está reservada la distribucion de los beneficios, y obligado nuestro reconocimiento baxo pena de la desgracia, que de otro modo mereceria nuestra presuncion: *Quia quoniam non derelinquis praesentibus de te, & praesentibus de te & de sua virtute gloriantes, humiliter, et clamoré y fue escuchado el entonces devoto pueblo Israelita.*

Bien conforme á la expresion referida encontramos la del Pontífice Inocencio IV, que escribiendo al Rey Luis de Francia (despues Santo) para consolarle, tocante á su prision y á la segunda *batalla* perdida contra los Sarracenos, decia: entendido, ó inculto Rey, que en el primer combate habéis derrotado á los infieles; y que la potencia divina, con prontitud milagrosa puso en vuestras manos á Damietta, puerta del Egipto; pero ¿quién sabe si los guerreros han sido ingratos al Señor? ¿quién sabe si atribuyeron á la Divina Magestad el honor de tan insigne victoria? ó si jactanciosos contaron por obra suya la fortuna del suceso.

Luego que el Rey de Polonia Juan Sorbiki, batió los Turcos sitiadores de Viena, entró en la plaza, se fue á una Iglesia de Agustinos descalzos, y acabado el *Te Deum*, que entonó el mismo Rey, preguntandole el Sacerdote qual colecta se cantaria, respondió el religiosísimo Principe: *Non nobis Domine, non nobis, sed nomini tuo da gloriam.*

El Emperador Carlos V, habiendo batido y tomado prisionero al Duque de Saxonia, dió con mayor modestia que el otro Cesar: *Vine, vi, y Dios venció.*

Gioccelino, Conde de Edesa, despues de batir á los Oromanos, que atacaban á su capital; se puso á dar al Señor públicas gracias, y tan fervorosas, que exhalando en aquella christiana accion la noble alma, realzó la pasada victoria con el triunfo de tan devota muerte.

Felipe VI de Francia, armado como salió de la *batalla* de Moncasel, fue inmediatamente á la Iglesia.

Iglesia de nuestra Señora, donde entregó el caballo y armas en reconocimiento de la victoria obtenida contra los Flamencos.

Mientras el ejército Francés sitiaba la última vez á Turin, el hoy Rey de Cerdeña, Víctor Amadeo II de Saboya, subió á la montaña de Superga para observar desde su cumbre por donde atravesaría la línea de los sitiadores; encomendóse devotísimamente á una imagen de nuestra Señora que allí había en una pequeña hermita, y puesto á la cabeza de sus tropas, derrotó con indecible destreza y valor á doble número de sus fortificados enemigos; pero mostrándose, como siempre, igualmente christiano y guerrero, atribuyó todo el buen suceso á protección divina, y en memoria de tal reconocimiento hizo fabricar en dicha montaña de Superga el suntuosísimo templo, que eternizará los recuerdos de la virtud y magnificencia de aquel Príncipe.

El Rey Don Fernando el Católico, luego que tomó á Granada, hizo publicar por un Obispo en todo el ejército, que el feliz éxito de aquella empresa se debía únicamente á la divina piedad por la intercesión de la Santísima Virgen, y del Apostol Santiago, y por las oraciones del Pontífice Inocencio VIII.

El Rey San Estevan de Hungría, que invocó el auxilio de San Martín al entrar en la batalla en que fueron batidos los rebeldes, mandó que ellos en adelante contribuyesen todos los años ciertas décimas á la Iglesia de aquel Santo.

El Rey Don Ramiro el I, para mostrar que no atribuía á su conducta, sino á la asistencia divina, la gran victoria lograda sobre los moros, estableció, que en recuerdo y agradecimiento de ella todo el Keyno pagase cada año al Protector Santiago una señalada cantidad de grano, y vino, y que del botín hecho sobre los moros en qualquier parage, se repartiese una porción al mismo Apostol, como á soldado veterano de las tropas de España.

Uladislao IV, Rey de Hungría, entró descalzo en Buda, y de la propia manera fue á dar gracias en la Iglesia de nuestra Señora, depositando allí los estandartes ganados sobre los Turcos del segundo Amurates (1).

Si por la noche vieres en el campo de los enemigos mas ó menos fuegos que de ordinario, ó se oyese sobrado mayor ó menor ruido de sus patrullas y guardias avanzadas, es señal de que el ejército contrario se retira, y suficiente motivo de emplear tus espías y partidas, que observen por donde marcha, disponiendote en el interin para seguir el alcance.

En el pais donde no haya riesgo de emboscadas, si descubres con el día que adelantaron los enemigos algun camino, y te hallas fuerte en caballería, descalza, para detenerlos en el pasaje de los desfiladeros, y sigue la marcha en buen orden con lo restante del ejército.

En el supuesto caso de haber pasos angostos sobre la retaguardia de los enemigos, tu caballería lleve en grupa infantes, que dexará en un desfiladero medianamente apartado, para abri-

garse de ellos, si los enemigos vuelven cargando á la caballería.

Mantenganse allí ocultos dichos infantes, á fin de que los contrarios no descubriendolos de lejos, carguen á tu caballería sin las precauciones que podrian tomar cerca de la calidad y número de la tropa destinada para aquella operación, y de la orden para avanzarse mas ó menos.

Los infantes en grupa de tu caballería sirven asimismo para desalojar á un destacamento de Dragones, que haciendo la retaguardia de los enemigos, pretendan tener firme á la otra parte de un desfiladero, mientras el resto de su ejército continúa la retirada.

Si los enemigos yendo á ser alcanzados hacen alto en algun terreno fuerte, pero mal dispuesto para que reciban allí sus comboyes, y sin conveniencia para forrages: agua y lena, es de recelar que en la primera ó segunda noche continuarán la marcha á la sordina, ó bien de día si tienen por la espalda barrancos ó valles, que oculten aquel movimiento. En este caso tus forrageadores no se alarguen mucho, á lo menos en número que pueda hacer falta para seguir á los contrarios. Tu caballería durante la noche, mantengase ensillada, y en vigilancia los espías que se hallen en el ejército enemigo; y en las aldeas ó caserías de su espalda, como las partidas de caballería, Husares ó Miqueletes, que importa enviar sobre la retaguardia ó costados de los contrarios, para observar por sí, ó por prisioneros que tomen, si el ejército contrario se mueve, y hacia donde. Pon de día en las cumbres de las montañas centinelas que descubran los valles ó barrancos; y no te adormezca la apariencia de tiendas ó baterías, que los enemigos para mayor disimulo, irán aumentando á su frente; mientras por la espalda ó costado su infantería se retira.

Si los enemigos van á ser alcanzados por tu vanguardia en parage descubierto, y te muestran gran frente de caballería, ponen una fila de tiendas, hacen por su retaguardia lumbres, y jugar algunos cañones, debes temer que el resto de sus tropas continúe la retirada, y que aquel aparato es para obligarte á esperar que se incorporen á tu vanguardia las tropas de tu retaguardia. Asi alargarás sobre los costados partidas que reconozcan lo que pasa en la espalda de los enemigos; y si efectivamente es una sola fila de tropas la que se deruvo, carga con las mas avanzadas tuyas, especialmente quando lo restante de tu ejército se te puede incorporar antes que á los enemigos el grueso del suyo.

A las expresadas advertencias anado, que la primera caballería que destaque para seguir la derrota de los enemigos, sea, si la tienes de aquellas naciones, que por la ligereza de sus caballos ó por el genio ó costumbre de pelear de los hombres, valgan mas para combatir á la desbandada; pues no hallandose tan precisadas á mantener justa la formación, llegarán primero á los contrarios, se retirarán con mayor facilidad si son rechazadas, y la misma circunstancia de marchar dichas

(1) Todos estos actos de Religión omite la Enciclopedia Francesa.

pedia Francesa.

chas tropas de caballería divididas, hará que en menos tiempo cojan mayor número de prisioneros; porque muchos de los enemigos se retirarán espárcidos y sin orden.

Los Ungaros, para combatir en línea, no son tan buenos como las demás tropas de Europa, y que aventajan á todas para seguir una derrota, por la ligereza de sus caballos, y por la costumbre de pelear sin formación. Por los expresados motivos surgió á Asdrubal bonísimo efecto el haber destacado la caballería Numida sobre los Romanos batidos en Cannas; y Anibal, siguiendo la retirada que Publio Cornelio hizo desde Cremona á Trebia también adelantó la caballería Numida, siguiéndola con lo restante de la otra, y después con la infantería. De la primera escribe Polibio: *Estaba acostumbrada á huir y esparcirse, y á volver con vigor á la carga quando se esperaba menos.*

En destacar sobre los fugitivos la tropa mas á propósito para pelear á la desbandada, encuentro la ventaja de que así conservas en tu grueso, los cuerpos mejores para combatir en línea, si el ejército enemigo se rehace, ó si la batalla no estaba igualmente decidida por todo el frente.

De quando en la de Cannas huyó una porción de la caballería aliada de los Romanos, mientras aun peleaba su grueso, escribe Polybio: Asdrubal hizo entonces una acción de maña y prudencia; porque viendo que tenía muchos Numidas, el fuerte de los cuales era seguir al enemigo derrotado, los destinó al alcance de los fugitivos, y el mismo Asdrubal, poniéndose á la cabeza de la infantería, marchó al socorro de los Africanos (1).

Para seguir al alcance de enemigos derrotados en batalla, si tuvieses aun el bagage de tu ejército en el campo, le harás marchar con guardia de las tropas mas fatigadas á puesto seguro, como es una plaza tuya, una montaña de difícil abordó, ó detras de un rio, cuyos puentes domines; con el bagage irá tambien la artillería que puedas escusar, y los soldados y caballos esropeados, heridos ó enfermos, á fin de poder con el resto de las tropas continuar el alcance con menos embarazo que llevando uno y otro. Si el camino por donde los enemigos se retiran permite artillería, te reservará algunos cañonzuelos, que á reforzados tiros de mulas, marcharán tanto como los soldados.

Cesar, para poder mas bien seguir á las tropas de Vercingetorix, derrotadas en un combate cerca de Alexia, envió su bagage á una montaña con dos legiones de guardia, y estando libre de aquel estorbo, continuó el alcance hasta la noche que llegó á picar la retaguardia de la infantería enemiga, no obstante que ella habia sacado mucha ventaja en la retirada.

Si los enemigos tuviesen muchos dias de marcha desde donde fueron batidos hasta país que los asegure, y hubieren de hacer precisamente dichas marchas por un solo camino, porque sean des poblados los otros, y no hallarian viveres en ellos, ó porque en los mismos falten forrages ó agua, luego que hayas derrotado su ejército, en-

viarás en diligencia orden á todos los lugares que estén cerca del camino por donde los enemigos puedan retirarse, para que los que no tienen fuerza de impedir á sus tropas la entrada, lleven á las plazas proximas, ó tantas leguas lejos los granos, viveres y bagages existentes en dichos lugares, y que derramen y quemen los aceites, vinos, granos, harina, legumbres, ó cualesquiera otros comestibles que sus dueños no sean capaces de poner en salvo dentro de tantos dias, cuyo número determinaran tus órdenes por el cálculo que formes del tiempo que las partidas ó destacamentos de los enemigos necesiten para llegar á los expresados pueblos á recoger aquellos géneros ó bagages en que transportar los que encontrarían en otra parte.

Cuyas diligencias hechas, los paisanos con sus hijos y mugeres se retiran á donde se libren del rigor de los enemigos; y á fin de que ejecuten puntualmente las órdenes, en ellas mismas les ofrecerás subsistencias en las plazas ó poblaciones á que vayan, reedificar las casas que los enemigos asolaren, pagar los viveres destruidos, y el transporte de los alejados, y empuñante con tu soberano para que conceda á aquellas comunidades grandes privilegios y distinciones. Por otro lado los amenazarás en las citadas órdenes, de quemar sus lugares, quitarles para siempre sus haciendas, y castigarlos como inobedientes y desafectos á tu Principe, sino se pone en exacta ejecución todo lo mandado, y la diligencia de romper los molinos, destruir los pozos, arías ó balsas, quando no haya en el país otras aguas, y quemar los forrages que no puedan retirar, tanto la paja ó yerba recogida en las casas, ó amontonada en valagos ó almares, como las mieses, que estando ya cerca de su sazón, tomarán facilmente fuego.

Después de haber Cesar, junto á Autum, derrotado á los Suizos, y puestose ellos en retirada con mas de cien mil hombres por el país de Langres, viendo Cesar imposible á aquel número el hallar viveres sin la asistencia del país, adelantó orden á los de Langres para que, pena de ser tratados como enemigos no diesen subsistencia alguna á los Suizos, que llegando á padecer una extrema necesidad por el arbitrio de Cesar, se le rindieron.

La resolución de practicar esto, en el caso de ganar el combate, no la publiques antes de él, porque los enemigos llevarian la prevención de comida y bebida; ó creyendo imposible la retirada, ejecutarían en la batalla mayor esfuerzo (2).

Dirás, que si de la forma dicha se dificulta á los enemigos la retirada, imposibilitas el alcance á tu ejército, que marcha después de ellos: mas ya propuse un arbitrio facilísimo para que tu vencedora tropa subsista un par de dias, sin necesitar del menor socorro del país; pero supongamos que por falta de bagages, de pieles para agua, de barriles para aguardiente, ó de los viveres mismos, no entraste en la batalla con la prevención

(1) Omite este exemplo la Enciclopedia Francesa.

(2) Omite esta advertencia la Enciclopedia Francesa.

cion dicha, puede suceder que tengas en las cercanías del camino plazas amigas de las quales vayan transportándose á tu ejército las vituallas convenientes; y el destruir las aguas y forrages que son poco transportables para toda una armada, entiendase en caso que la tuya, al favor de puentes sobre rios no vadeables: ó de otro paso guarnecido, pueda transitar por diversa vereda que los enemigos, bien que oportuna para alcanzarlos ó cortarlos.

Quando tu ejército penetre por diversas partes las líneas enemigas; y siga con viveza á las derrotadas tropas, naturalmente se retiraran en distintos cuerpos, y con diferente rumbo, esto es, cada porcion de los contrarios por el camino mas corto correspondiente á los costados, centro, ú otro puesto en que se hallen: en tal caso informate del numero de cada tropa enemiga por los espías desertores, prisioneros, paisanos ó partidas que hayan observado su marcha, y haz sobre aquellos cuerpos igual cantidad de mas gruesos destacamentos, que prosigan el alcance hasta acabar de batirlos ó detenerlos en el transito de los desfileros: al mismo tiempo despacha un buen trozo de caballeria que á toda priesa se adelante á ocupar algun puente ó paso donde sea verisimil concurrirán los enemigos para incorporarse ó para introducirse en sus plazas; pues viendo aquellos fugitivos, por todas partes acosados, muchos desfilarán para desertar á sus casas, y los otros persuadiendose á que en cada tropa tuya va todo tu ejército, no harán resistencia quando los alcanzas.

Alexandro, después de batir al rebelde de la Sogdia, Ariomazés, dió un destacamento á Efesio, otro á Cenón, y el mismo Alexandro condujo lo restante del ejército para exterminar con aquellos tres diferentes cuerpos las pequeñas tropas en que sus enemigos se habian esparcido por los montes.

Derrotado en la batalla de Platea el ejército de Xerxes I, se retiró en cuerpos diversos y por varios caminos; pero solo un trozo se libró con Artabazo por la velocidad de su marcha; pues los otros fueron alcanzados y batidos por los Griegos, que se dividieron en otros tantos cuerpos como sus enemigos. Siendo Generales de los primeros Aristides por lo tocante á los Atenienses, y Pausanias por todo el ejército. Este Pausanias era el tutor del hijo del Rey Leonidas de Esparta, muerto en Termopilas.

Hercules Bentivollo, Xefe de los Florentines, deseando combatir á Liviano, Comandante de los Pisanos en la retirada que hacia éste á Pisa desde Campilla, se puso en su alcance con la infanteria, adelantando la mitad de la caballeria á picarle la retaguardia, y la otra mitad á disputarle los pasos en vanguardia; de cuya forma fue Liviano alcanzado y batido.

Retirandose de sobre Siracusa el ejército Ateniense mandado por Demostenes y por Nicías, Hermocrates, General de los Siracusanos, envió un destacamento á tomar á los enemigos los pasos de la vanguardia, y con el grueso de las tropas de Siracusa picó por tres dias la retaguardia de los contrarios, que deteniendose muchas veces á pe-

lear contra Hermocrates, dieron al destacamento expresado, tiempo bastante para executar su comision, hasta que finalmente cerrados los Atenienses por todas partes, se rindieron.

De noche las tropas del alcance no habien alto, ni los tambores toquen, ni se lleven pipas ó mechas encendidas, porque los enemigos reconociendo la cercania, no apresuren el paso ó se formen á esperarlas en buen orden de combatir; ó porque observando el camino que llevas, no te burlen tomando ellos otra vereda: antes bien con vendria daries á creer por espías dobles, que tus tropas se encaminan por aquellos parages que ellas dexan libres.

Los Plateenses, que á las órdenes de Theeneto y de Eupolidias, se retiraban desde su ciudad á Atenas; se libraron de ser alcanzados por los Tebanos, á causa de que llevando ésos muchas luces encendidas, aquellos torcieron el camino, y así las tropas de Tebas no los encontraron en su alcance.

Hermocrates, Xefe de Siracusa, para que los derrotados Atenienses no se retirasen por ciertos estrechos pasos, que Hermocrates les queria tomar, y no habia ocupado aun, hizo por la noche gritar cerca del ejército Ateniense, que éste ya tenia cortada la retirada. Creyeron los Atenienses que tal aviso era de sus amigos los Leontinos, y perdiendo tiempo en consultar, dieron á Hermocrates el de guarnecer dichos pasos, encerrar y rendir al enemigo ejército.

En caso de retirarse los enemigos en diversas tropas, si el país de su marcha fuese guerrero y afecto á tu Principe, luego que ganes la batalla enviarás á los paisanos apretante orden para que acudan con sus armas á disputar á los contrarios los vados y desfileros, y á embarazar á sus partidas que se alarguen por los costados á recoger viveres. Mandarás tambien á los paisanos que rompan los puentes, y retiren las barcas de los rios que los enemigos hayan de transitar; pues todo eso los detendrá algun tiempo, sea para vencer el estorvo, remendar ó construir los puentes, ó rodear camino, y entonces tus tropas consiguen lugar de alcanzarlos.

Quando los Israelitas, baxo el mando de Judas Macabeo, batieron el ejército de Nicanor, persiguieron un dia entero á los fugitivos, desde Adazer hasta Gazara, y los habitantes de la Judea ocurrieron de todas partes á exterminar los restos del derrotado ejército.

El Duque de Hamilton, batido por los Ingleses se retiraba hácia Escocia con quatro mil caballos de su Rey Carlos I de Inglaterra; pero los paisanos enemigos de aquel Principe, oponiendose al paso del Duque, le obligaron á internarse en el Reyno, donde su tropa se deshizo poco á poco, y así le fue preciso entregarse á discrecion.

Los Mexicanos que perseguían á Cortes en su retirada á Tlascala, adelantaron á los habitantes del país, por donde habian de pasar los Españoles, orden para que se presentasen á retardarles la marcha hasta que acudiese el ejército de México, que se habia detenido á solemnizar la sepul-

tu

tura de los hijos de su Emperador Motezuma.

No sería malo que llevasen las referidas órdenes oficiales de tus tropas, nativos de aquellos mismos pueblos, a fin de que á su persuasión y baxo su conducta, los paisanos obrasen con mas puntualidad, valor y acierto.

Si uno de los enemigos cuerpos que se retiraron del combate, yendo á ser alcanzado por tu caballería, se tiene firme sobre una fuerte montaña, ó en algun lugar cerrado, la caballería no se meta en atacarle, y contentese de tomar los pasos para que la tropa enemiga no prosiga la retirada, interin que acudas con infantería, cañones, y lo demas necesario sobre el pronto aviso, que el Comandante de la caballería te despache con expresion de las circunstancias del terreno en que los enemigos pararon.

Cerca de seis mil infantes de los enemigos se retiraron de la batalla de Almansa á una montaña, cuyos pasos tomó nuestra caballería hasta que acudió el Señor Mariscal de Burwick con mas tropas; las de los contrarios se retiraron sin combatir, y de tal forma se evitó la pérdida, que seguramente hubiera padecido la caballería española, si en aquel terreno desventajoso para ella, hubiese atacado á la infantería contraria.

Seis mil Romanos que se retiraron de la batalla de Trasimeno, se hicieron fuertes en una aldea de Toscana, lo qual sabido por Anibal, envió luego á Maharbal, con los españoles, y con la gente de armadura ligera, que reduciendo á aquellos Romanos á la última necesidad, los tomaron prisioneros (1).

Los hombres que he designado para retirar los heridos, los vivanderos, criados y trágneros del séquito del ejército, ó las tropas que no emplees en el alcance, recojan las armas que en el campo de batalla se hallen sin dueños; y llevenlas á tres ó quatro señalados parages donde haya Comisarios de guerra, que de cuenta del Rey las paguen por una tercera ó quarta parte de su regular precio. Las que se hallen distinguidas con la marca de los regimientos de tu Soberano, debieran entregarse por el mismo dinero que se dió á los hombres que las recogieron; pero las otras queden á beneficio del Principe; y el producto de las primeras (anotando de qué cuerpo son las personas que las traen) se repartirá como todo lo demas del botín, añadiendo algun interes á los que llevan las armas á los Comisarios por el trabajo de su transporte; por exemplo, si un fusil vale tres pesos, dese uno de estos á quien entrega aquel; se entienda tres reales para el mismo hombre, y doce para el comun del ejército.

Los timbales, banderas y estandartes, que se toman á los enemigos, suele recogerlos el General para enviarlos al Principe, que en memoria de su triunfo, y en señal de su devocion los coloca en un templo de su Corte; pero sería justo recompensar con una certificación, y alguna otra gracia á los regimientos que han quitado á los enemigos aquellas insignias militares.

Los Dragones que toman timbales de la caba-

llería enemiga, acostumbran servirse de ellos como lo vi practicar en el Regimiento del Conde de Itri.

#### PRECAUCIONES NECESARIAS DESPUES DE LA VICTORIA.

Teme el peligro de ser batido tu ejército siempre que se desmande al saqueo, mientras los derrotados enemigos estan cerca del campo de batalla, particularmente si ellos conservan alguna tropa formada.

Retirándose los enemigos en considerable número, aunque sea con gran desorden, procura no caer en él mismo con resvalar en la ansia de alcanzarlos presto; porque podrian acaso rechazarse primero que tú, y de vencidos volverse vencedores, especialmente si sus tropas, por mas ligeras, ó por menos fatigadas en las horas precedentes á la batalla, son capaces de reunirse á su retaguardia, antes que las tuyas con tu vanguardia, ó si acostumbraban pelear á la desbandada, y tu ejército solo tiene practica de combatir en linea.

Curion, Teniente General de Cesar, fue batido por las tropas del Rey Juba, juaro al rio Vagrade, despues de haber puesto en huida á la caballería, y degollado toda la infantería de la vanguardia de Juba; siendo el motivo de la degradia de Curion el empenarse en el alcance con tal desorden, que de quinientos caballos se le quedaron cansados en el camino trescientos, y gran número de infantería; de suerte, que ya no llevaban unidos mas que doscientos caballos, y pocos infantes en el parage donde Juba se retiró, y le cargó.

Habiendo el Pretor Romano Lucio Mamio derrotado á Cesarón, Capitan Lusitano, observó éste, que los vencedores le seguian en desorden, y revolviendo sobre ellos, les mató diez mil hombres, recobró el perdido bagage, y saqueó el campo Romano.

Cono, Xefe de una armada Ateniese, fingiendo huir cerca de Metelino, logró que la flota Espartana se desordenase en el alcance; y volviendo entonces contra ella la puso en derrota; pero siguiendola con imprudencia los Atenieses del costado en que no se hallaba Conon, el General de Esparta Calicratides, se rehizo y los batió.

Puedes, no obstante, destacar á la desbandada algunos esquadrones de tu mas ligera caballería, que no den á los enemigos tiempo de rechazarse, pero sostenlos con otros formados, á que seguirá el resto de la caballería, y despues la infantería, una y otra en batalla; y pon en grupa de los caballos algunos infantes para dexarlos en un desfiladero con el fin de abrigar á las primeras tropas que vuelvan rechazadas. Todas estas tropas y especialmente los gruesos de infantería y caballería, no se aparten unas de otras con tal exceso, que puedan los enemigos atacar á cada una de por sí primero que se incorporen á formar en linea.

Si el supuesto considerable cuerpo de tropas

(1) Omite este exemplo la Enciclopedia Francesa.



enemigas, se retira del combate por terreno de bosques ó montañas, no basta que los destacamentos destinados á picarles la retaguardia se avancen poco y en buen orden, sino que es preciso alargar sobre su frente y costados, batidores sostenidos de pequeñas partidas que avisen luego que hallen algunas de los enemigos: en cuyo caso es indispensable reconocerlas antes de empeñarse en un mal paso por no dar en la emboscada que los enemigos pueden hacerte mas peligrosa por un flanco, pues allí seria menos tu oposición que en el frente.

Siguiendo Cesar la derrota de los de Güeldres, y Terouencs, escarmentado de que el primer día del alcance le hubiesen muerto á muchos de los suyos, que se adelantaron con demasia en el bosque por donde se retiraban los enemigos, como tambien receloso de que éstos le preparasen alguna emboscada al favor de aquel país cubierto, conforme al día siguiente iba marchando, hacia cortar los árboles que estaban por los flancos, para que sirviesen de escorvo á los contrarios que saliendo de alguna parte oculta del bosque, fuesen á caer sobre las alas del ejército romano.

El Consul Quinto Marcio, siguiendo con poca precaucion á los derrotados Ligures, cayó en una emboscada de éstos, que dando sobre los Romanos en un paso estrecho, les mataron quatro mil hombres.

Escitro I de Inglaterra, observando que Agnero y Ubon, Capitanes del ejército Danés, proseguian el alcance inconsideradamente, les textió sobre su camino tales insidias, que de vencedores se volvieron los Daneses vencidos.

Algunos Xefes, para que el ejército enemigo que los seguia hiciese alto por temor de una emboscada, ordenaron á diferentes pequeñas partidas, que se dexasen ver como al descuido en los bosques y montañas del frente, y costados. A fin, pues, de que los enemigos no logren atrasar su alcance con tal estratagemas, tus partidas avanzadas, al mismo tiempo que te participen la novedad que observen adelantandose á reconocer, y viiendo que los enemigos son poco número, despachente pronto el segundo aviso. Quando los bosques ó montañas no tienen suficiente extension para ocultar considerable número de enemigos, no se detenga el grueso de tu ejército, aunque las partidas avanzadas avisen que se descubren otras de los contrarios.

De noche nunca sigas á enemigos que se retiran en grueso número, particularmente si no lucen las estrellas ó luna, ó si la obscuridad que aumentan los bosques impide á tus batidores de reconocer las cercanías del camino. Quando éste fuese mas desconocido á tus tropas que á los contrarios, se aumentaria tu peligro, aunque te hables provisto de buenos guias; y si por algun especial motivo te determinas á seguir el alcance por la noche, lleva presentes los avisos pertenecientes á las marchas.

Sea de noche ó de día, si vieres que á pesar de tus providencias muchos soldados quedan á botinar en el campo, otros se adelantan con desmoderada ambición de alcanzar á los enemigos, y

Art. Atilit, Tom. 1.

otros van atrasandose de la marcha por cansados, harás tocar la retirada primero que el desorden se aumente, y despacha partidillas de caballeria con oficiales de bastante grado y juicio, que se avancen á recoger las tropas desmandadas hacia la vanguardia.

Dafeo, General de los Siracusanos, viiendo que sus tropas seguian con desorden á quatro mil Cartagineses derrotados cerca de Agrigento, hizo tocar la retirada.

Si los derrotados eneimigos conservan razonable número y corage, nunca tu ejército corre tanto peligro de ser batido como la noche siguiente al día de tu victoria; porque las vencedoras tropas se adormecen sobre la confianza y el cansancio; se abandonan á la alegría, que de ordinario es el preambulo del desorden; y conciliado el sueño con la mucha comida y vino que hallan en el campo de los eneimigos, ó que compran á sus vivanderos con el dinero de la presa, quedan incapaces á la buena guardia. A veces los mismos contrarios tienen de prevencion en su campo ó cercanías, viveres en que el adversario ejército se cebe, y si no tropiezan en reparos de la conciencia, confeccionan la bebida de manera que pequeña cantidad emborrache.

Baticron los Romanos junto Agrigento al ejército de Hannon Cartaginés; pero entre la confianza y el cansancio se introduxo en los vencedores la negligencia, de la qual gozando Anibal que se hallaba situado en dicha plaza, salió de ella con su guarnicion la noche del día de la derrota, y por encima de las líneas Romanas se puso en salvo á media noche, sin que el ejército de Roma lo conociese hasta por la mañana. *No fue el grande Anibal.*

Molon, Xefe del ejército rebelde á su Rey Antioco de Siria, abandonó una noche el bagage y campo que tenia cerca de Xenetes, Comandante de las tropas de Antioco, las quales pensando que todo era temor de Molon, ocuparon el campo de éste, quien volviendo á la punta del día sobre los eneimigos, los halló tan confiados, que fueron vencidos primero que su General Xenetes los pudiese despertar.

Los Siracusanos, que militaban contra su tirano Dionisio II, habiendo ganado una batalla se confundieron en continuos bayles, convites, y otras alegrías, lo qual sabido por Nipsio, General de Dionisio, los asaltó segunda vez; y hallandolos borrachos y desordenados, los puso en derrota.

Agron, Rey de Iliria, celebró con tanto vino y comida la victoria de los suyos contra los Etolos, que asaltado de una enfermedad murió luego.

Habiendo Gustavo Vasa, ó primero de Suecia, ocupado contra las tropas de Christerno II de Dinamarca, la plaza de Vesterås, se cebaron desordenadamente los Suecos en el aguardiente que allí se encontró: y sabiendolo el Gobernador del Castillo, que aun se mantenía por Christerno, hizo una surtida sobre los Suecos, que desarmados y borrachos no hicieron oposicion.

Grimalt ó Grimoaldo, Rey de los Longobardos,

It

dos, noticioso de que sus enemigos los Franceses amaban el vino, fingió retirarse con temor de la presencia de ellos; y para dar mas fuerza al engaño, abandonó algun bagage, tiendas, y provisiones, con mucha cantidad de vino: desordenaronse en éste los Franceses, de lo qual avisado Grimalte, contramarchó á embestirlos, y tuvo mas que hacer en despertarlos, que en vencerlos.

Atacando los Rusianos á Skid, año de 1648, el Gobernador de la plaza llamado Losnowski, logró con pretexto de capitular, una suspension de armas, durante la qual regaló á los sitiadores tres pipas de aguardiente, y veinte y dos de otra bebida nombrada *medón*, en cuyos licores desmandados los Rusianos, quedaron inhabiles para la defensa, y saliendo entonces sobre ellos Losnowski, los degolló, exceptuados pocos, que huyeron con su Comandante Pultra Kozuk.

Creso, desposeido de Lydia, estando en el ejército de Cyro, Rey de Persia, quando éste hacia la guerra á los Masagetas de la Reyna Tomiris, aconsejó á Cyro que pasase una marcha del Araxo, y que abandonando despues una porcion del menos importante bagage, y mucha cantidad de viveres, y vino, se retirase con señas de atemorizado, para contramarchar á los enemigos quando estuviesen por el vino incapaces de combate, como lo executó con feliz suceso, tomando prisionero á Spargapiso, hijo de Tomiris, que con una tercera parte del ejército de su madre se adelantó á embestir el abandonado campo de los Persas.

Sitiado en Berta el Rey Donaldó VI de Escocia por el Rey Suenon de Noruega, el primero envió al segundo un regalo de selectos vinos, y de las mejores frutas de su reyno; pero tocadas éstas, y confectionado el vino con el xugo de cierta yerba, que sin causar otro mal, ocasionaba por algunas horas profundísimo sueño. Los Escoceses, que llevaron al ejército de Suenon dichos géneros, los probaron para quitar á los Noruegos la sospecha que pudiesen tener. Hizo el regalo el esperado efecto, y Macchabeto, General de las tropas de Donaldó, marchando entonces contra los sitiadores, y hallandolos dormidos casi todos, los derrotó sin peligro.

Respecto á los alegados exemplares, parece debes hacer que en la noche sucesiva á tu ganada *batalla*, las tropas duerman sobre el terreno de su formacion, y que oficiales de confianza con partidas de caballeria patrullen el campo de *batalla*, y prendan ó casiquen á todos los soldados que durante la expresada noche se hayan escapado de sus regimientos por saquear, no obstante la diligencia que practiquen lo Coronelos de rodear sus regimientos de oficiales y sargentos, que asiendan á que los soldados no deshlen hasta que se publique la hora, y executores del saqueo, si no hubo tiempo de fenecerle antes de la noche; pues no conviene que durante ella se extravien.

Las mismas patrullas prenderán á los criados, vivanderos, tragineros, paisanos, mugeres, y otra gente que hallen saqueando; pues todos los que se anticipan á executar lo llevan el fin de no

exponer su porcion de presa al reparto; y tales personas deben excluirse enteramente de aquel útil, y recibir algun otro castigo.

Atiendan los Oficiales de los cuerpos á que los soldados no beban con exceso, ni en bayles, cançiones, ú otra alegría, hagan rumor que disturbe á las centinelas de oir lo que pasa en la campaña. Estén vigilantes las guardias avanzadas: tomense todas las precauciones que puedan libertarlas de sorpresa, y de que sus avisos te lleguen con seguridad y prontitud.

Si guerreas contra naciones bárbaras, ó que otra vez hayan practicado la infamia de envenenar los viveres, necesitas prevenir á las tropas el riesgo, y que no usen de los que hallen en el campo contrario hasta que los hayas probado con algunos animales.

Para conseguir mas facilmente la propuesta vigilancia ó precauciones de tus vencedoras tropas, insinua á los Coronelos, y éstos á aquellas, el peligro de omitir las aconsejadas cautelas que á muchísimos pareceran inútiles, bien que sean en extremo importantes.

Onosandro enseña, que tanto debe el Xefe reprimir la excesiva confianza de los suyos (para que del moderado recelo nazca la oportuna vigilancia) como despertar el coraje de los mismos quando se hayan sufocado por una demasia de miedo. Nunca describe Salustio mas vigilante á Mario, que en la noche inmediata posterior al dia en que derrotó á Yugurta y á Bochos.

#### RECOMPENSAS.

Luego que veas juntras las tropas de tu vencedor ejército, las daras gracias y aplausos; y si habiendo salvado los enemigos el bagage fuere poco el botin, recompensas con algun regalo á parte de las vencidas pagas, y animalas a fenecer gloriosamente la guerra, mostrando que para en adelante deben esperar mas útil que fatiga, y mayor honra que peligro.

Cesar, despues de ganar la *batalla* de Tapso, no contentandose de honrar á sus tropas con publicas expresiones de aplauso y agradecimiento, las llenó de dádivas, propias de su liberalidad.

Salustio, refiriendo la conducta de Metelo, posterior á la *batalla* que ganó sobre Yugurta, dice, que en el discurso que hizo á sus soldados, los alabó á todos, les dió gracias, los exhortó á continuar con el mismo coraje una guerra que ya no podia tener nada de difícil; y que habiendo combatido hasta entonces por la victoria, podian prometerse que en lo sucesivo, el precio de sus fatigas seria un rico botin.

Mejoraras en el premio á los que se distinguieron en la *batalla*, para que tal exemplar haga que en otra ocasion las tropas no se contenten de solo cumplir el indispensable deber.

De Artaxerxes, despues que ganó la *batalla* contra su hermano Cyro, escribe Diodoro Sicula, "Remuneró á los que habian cumplido con su obligacion en la *batalla*, á cada uno segun su mérito: declaró que entre todos el mas distinguido y valiente habia sido Tisafernes, así le honro con mu-

muchos, grandes y ricos presentes, con la hija del mismo Rey, que le dió en matrimonio, y con el señorío de las Provincias marítimas, que antes poseyó su hermano Cyro.

Marco Antonio puso á cenar á su lado á un sencillo guerrero, que acababa de señalarse en una surtida de Alexandria contra las tropas de Augusto.

El castigo de los cobardes vale por una especie de premio á los valientes; porque la diferencia del trato dado á aquellos, certifica la distincion que merecieron estos, fuera de que los primeros continuarian en su culpa si no padeciesen pena: y así quando algun particular, ó cuerpo, cumple mal en la *batalla*, distíngase en el castigo como los otros en la recompensa.

En el Arte Militar de Onosandro hallo las palabras que siguen, hablando del General que ha ganado una *batalla*: "Recompense y honre á los que han obrado valerosamente, y castigue, y note de infamia á los pusilánimes": y mas adelante: "Por este medio se abstendrán los unos de obrar mal, y los otros abrazarán con mas ansia la virtud, impelidos del anhelo de adquirir honor."

La misma razon que para distribuir mas botin al que se distingue, que al que solamente cumple, vale para no dar alguna parte de la presa á la tropa que no llegó á cumplir con su deber; y este es un oportuno medio término para quando la culpa de la tropa sea visible, pero no muy considerable.

#### SEPULTURA, AVISOS DE LA VICTORIA.

Porque el ayre no llegue á infectarse, y á causar una epidemia en el país, ó tropas, luego que ganes la *batalla*, mandarás que los paisanos de los vecinos pueblos acudan con zapas y palas á enterrar los cadáveres, y los caballos y otros animales muertos, y destina personas que atiendan á que sean profundos los fosos ó pozos, para que poniéndose muchatierra sobre los cuerpos, no los desentierren los perros, cochinos ú lobos, ni el hedor transpire.

Uno de los motivos que da Diodoro Siculo, para la peste que padeció sobre Syracusa el ejército Cartaginés de Himilcon, es el hedor de los muchos cadáveres, que no hizo enterrar aquel Xefe.

Irritábase tus súbditos de ver á sus compañeros insepultos, creyendo con razon que por descuido ó por desprecio trataras de la misma suerte á los primeros, quando vengan á morir en *batalla*, y tu obrar con los muertos influye mucho para con los vivos: pensamiento y palabras que en este mismo asunto me presta Onosandro y Diodoro Siculo, refiriendo las consecuencias de la *batalla* del Gránico, ganada por Alexandro Magno contra los Persas, dice: "Hizo Alexandro enterrar magnífica y honrosamente los cadáveres de sus Macedonios, queriendo con esta diligencia animar los otros á servir con afecto en los venideros peligros."

Tambien haras dar sepultura á los cadáveres del contrario ejército, no solo por la expresada razon de que no se corrompa el ayre, sino por exercitar la piedad, y adquirir el agradecimiento de los enemigos.

Tom. I. Art. Milit.

(1) Generales, en lugar de Ministros pone la Encyclope-

Despues de la *batalla* de Isso mandó el mismo Alexandro enterrar los muertos, no solo de su vencedor ejército, sino tambien de los batidos Persas.

Aun hecha la propuesta diligencia, no te mantengas en el campo de *batalla*, ni en sus vecindades, mas dias que los precisos para tomar posesion de la victoria y despojo.

Fué preciso al Señor Marques de Ledesma conservar su campo en Francavilla despues de rechazar á los Alemanes; pero creo que dicha precision costó al ejército de España mas de tres mil hombres, muertos de enfermedad por la corrupcion del ayre.

Si ganas la *batalla* en pais ultramarino, ó muy lejos de la residencia de tu Soberano, despacha inmediatamente la noticia á los Príncipes confinantes con la provincia de la guerra, mostrando como atencion lo que es politica, para que no concluyan alguna liga, que tal vez tengan entablada con los contrarios, ó para que no se atrevan á negar lo que te convenga pedirles.

El Duque de Milan Galeazo, despachó sus embaxadores al de Borgoña para establecer alianza con él, contra Luis XI de Francia; pero quando tres semanas despues llegó á Galeazo la noticia de la *batalla* de Granson, en que el ejército de Borgoña quedó batido, no solo se abstuvo el Milanés de efectuar la propuesta liga, sino que entabló otra con Luis XI, contra los Borgoñones.

Luego que el Syracusano Hermócrates batió á los Atenienses en un reencuentro junto á Epipoloe, el gobierno de Syracusa envió á Sicano con doce galeras á esparcir la noticia en las costas de Sicilia, y pedir á diversos pueblos nuevo socorro.

En dichas cartas puedes exagerar con prudente artificio la pérdida de los enemigos, como lo executó César en España despues de la victoria de Bruto contra los Marselleses; por cuyo medio llevó César á su partido muchos Españoles.

Exceptua la propuesta maxima con Príncipes, que por la situation de su país, ó por otras circunstancias de su estado, sea natural abrazen la amistad con el vencido, mas presto que mantenerse neutrales, ó hacerse amigos del sobrado poderoso vencedor; pues á tales Príncipes convendría mostrarles tu victoria por la otra parte del antejo, que la disminuya á su vista, porque aunque dias mas ó menos se publicará la verdad, puede bastar que se acrase el efecto de los primeros impulsos del temor de aquellos neutrales.

Por lo que mira á tu Príncipe, no solo de una *batalla* ganada, sino de qualquier favorable reencuentro, le despacharás con prontitud la noticia, así por lo que puede convenir que llegue presto, como porque tal vez su tardanza se construyria como pretension tuya de una especie de independiencia, la qual repara Comin Ventura haber sido fatal á muchos Ministros (1).

Lo regular y justo es, luego que te asegures del buen suceso, despachar en posta un Oficial de grado con carta, en que por mayor digas al Soberano lo que ocurre; y dentro de veinte ó treinta horas que hayas podido averiguar las circunstancias, participas con otro Oficial que lleve los apresados es-

It 2

tan-

día Francesa

bandantes y banderas. Con las noticias de la resulta del alcance se despacha tercer Oficial en posta.

Todos tres Oficiales deben ser de mérito y capacidad, y amigos tuyos, pues además de que siempre la feliz noticia, que llevan, les facilita algun adelantamiento, en la manera de responder á las preguntas del Soberano y de los Ministros, pueden hacerle mas ó menos buena obra.

Con uno de los referidos Oficiales enviarás á tu Príncipe copias de las cartas que escribieses á otros Potentados, á fin de que tu Corte vaya consiguiendo con las noticias que les diste.

#### ADVERTENCIAS PARA DESPUES DE LA VICTORIA.

Si das tiempo á los enemigos de reclutar á su gusto los regimientos, y de poner en corage á sus veteranos, al año sucesivo encontrarás la dificultad en su fuerza; y quedándose la vergüenza de no haber sabido valerte de la felicidad de tus armas y del terror de los contrarios, arribuirá el mundo á fortuna tu victoria y á ignorancia el no disfrutarla. "Anibal, Mario, Pompeyo, Antonio y otros muchos han vencido; pero como sus últimas acciones no han correspondido á las primeras, han hecho ver que debían mas á la fortuna que á sus virtudes y á su conducta": dice Casaubon.

El dictamen de Juan Bannier, General de Gustavo Adolfo de Suecia, era que el triunfo consistía en la total destrucción de los contrarios; y se burlaba César de que su enemigo Pompeyo no supo disfrutar una victoria obtenida contra el mismo César.

Absalón, Arzobispo de Lunden, y Xefe de la armada del Rey Canuto VI. de Dinamarca, despues de batir á sus enemigos los Vandalos cerca de la Isla Strela, aconsejo con instancia al Rey, que gozando de la victoria, entrase en el pais de los contrarios, atemorizados por la precedente pérdida, antes que se rehiciesen de animo y de tropas; dictámen que abrazó Canuto con feliz suceso, talando la Vandalia y rindiendo la plaza de Wolin.

Acabado el alcance, y con motivo de permitir á los enemigos que retiren algunos cadáveres de Oficiales mayores con sobre escrito de cangear prisioneros, ó con otro aparente pretexto, establece por horas, ó breves dias una tregua, durante la qual, los mas hábiles Oficiales de tu ejército, y que tengan conocidos ó parientes en el adversario campo, se adelanten á hablar con ellos en la mayor proximidad que permitan las contrarias guardias avanzadas, y despues de otros discursos, digan tus Oficiales á sus parientes ó conocidos, que se lastiman de verlos en aquel estado preciso de acabar de perderse: que la honra no les permite mayor expresion, y que solo á impulsos de la amistad ó parentesco, pueden resolverse á prevenirles hallarse de tal forma tendida la red, que es imposible se eximan del cuchillo, si dentro de pocos dias no se rinde ó se pasa á tus tropas aquel residuo del bardo ejército contrario. Estas especies de discursos pueden algunas veces producir grandes efectos. Las personas de fidelidad que tengas entre los enemigos pueden tambien inducir algunos de sus cuerpos á rendirse ó á desertar.

El propuesto arbitrio de la tregua, practicable solamente quando no hayan bastado otras para aniquilar á los enemigos, ó por tan pocas horas, que no pueda servirles para que se les incorporen las desbandadas tropas, para levantar el ánimo á las que tienen juntas, ó para otras providencias, que tal vez serian imposibles á menos de la referida tregua.

Si el contrario derrotado ejército se compone de tropas de varias naciones, será posible desunirlas de confianza y de fuerza, tratando secretamente con alguna de ellas que le dexará franca la retirada, como la tome oculta de sus aliados.

Demóstenes (el hijo de Alcistenes) despues que ganó la batalla de Olpe contra Mantineos, Lacedemonios y Ambraciotas, concedió á las dos primeras naciones licencia de entrar sus muertos, capitulando secretamente que con disimulo se apartasen de los Ambraciotas, á los quales atacó despues Demóstenes, y los deshizo sin dificultad, logrando tambien poner de mala fé con los Peloponenses á los demas de la Provincia de Ambracia.

#### EMPRESAS CONTRA PLAZAS ENEMIGAS.

##### *Paz, Licencia y Reforma.*

Tal vez sería inútil ó peligroso continuar el alcance de los enemigos, porque despues de pasar un rio hayan cortado el puente, ó porque se retiren de noche, ó sobre pais quebrado ó desconocido á tus tropas. Acaso estas excederán á los contrarios en tal número, que á mas del destacamento que baste á seguirlos, te queden otras para el destino que se ofrezca dadas.

Si de qualquiera forma te sobrare del alcance un razonable número de combatientes, envíale por el camino mas corto á tomar los puestos á la plaza sobre que medites, para que los enemigos no tengan tiempo de introducirle tropas, víveres, artilleria, municiones y lo demas necesario contra un sitio, del qual no temiendo los enemigos antes de perder la batalla, acaso estará mal abastecida la plaza, y atemorizados los defensores con la derrota de su ejército, es natural se resistan menos que en otra ocasion.

Del consejo que tuvo Escipion Africano luego que derrotó los ejércitos de Asdrubal y de Siphax, escribe Polibio, "Resolvióse que el General con la diligencia posible se hiciese dueño de las plazas del contorno, y que Lelio y Massinisa con los Numidas, y con una parte de las legiones de Roma siguiesen el alcance de Siphax, para no darle tiempo de pensar en sus negocios, ni de juntar nuevas fuerzas"; á cuya noticia añade Polybio, la de que muchas Ciudades, amedrentadas por el suceso anterior se rindieron prontamente.

Derrotado sobre Viena el ejército Otomano, año de 1683, el Rey de Polonia Juan Sobieski se mantuvo cinco dias con las tropas Christianas en las cercanías de aquella Capital para darles el descanso que pedian sus grandes precedentes fatigas; pero tal detencion fue contra el dictámen de Carlos IV. de Lorena, quien instaba sobre seguir desde luego el alcance de los Turcos para que no tuviesen tiempo de echar guarnicion en sus plazas, como

etc.

efectivamente la echaron, haciendo costosa la toma de ellas.

Es particularmente ventajoso anticiparte á cerrar los pasos de plaza, cuyos habitantes se encuentren superiores á las tropas, y profesen cariño á tu Soberano, pues aprovechara aquella coyuntura para obligar á la guarnición á rendirse. Los confidentes que tengas en una plaza enemiga, pueden facilitarte la toma de muchos modos.

Quando son muchas las tropas que te sobran del alcance, ó después de fenecido éste, repartelas sobre diferentes plazas enemigas, para tomar unas por ataque, y otras por bloqueo.

El Emperador Carlo Magno, después de haber derrotado un ejército Longobardo del Rey Desiderio en la batalla de Mortara, puso la mitad de sus tropas sobre Verona, y al mismo tiempo la otra mitad sobre Pavia, y rindió ambas plazas: la una por inteligencia y fuerza, y la otra por hambre.

Balduino I de Jerusalem, y el Principe Tancredo, luego que en segunda batalla derrotaron al ejército Sarraceno, dividieron los suyos para atacar á un mismo tiempo á Tolemayda y Laodicea, plazas fortísimas; pero se rindieron, porque en aquella coyuntura no fue posible á los infieles juntar ejército bastante para el socorro.

Supongo que para entender á un tiempo sobre diversas plazas, estén de tal forma situadas, que puedas embarazarles los socorros, y recibir allí los suyos las tropas que las embisten; como tambien que cada cuerpo ó destacamento de tu ejército sea superior á los enemigos, respecto á la guarnición de la plaza, y conforme á las tropas; que, mientras aquella se defiende, puedan juntar los contrarios, trayendolas de otras Provincias, ó reclutando su batido ejército.

Las plazas de pocas y estrechas avenidas no son capaces de recibir socorro, no obstante que el ejército enemigo se ponga mas numeroso que el sitiador; pero aunque las plazas contrarias te ofrezcan esta ventaja, si los enemigos pueden atacar en tu país alguna que te importe mas que ellas no alejes ó empenes tantas tropas, que no te sea dable acudir al socorro, ó que para llevarle resulte preciso el deshonor de levantar el sitio, después de haber perdido en él municiones, tiempo y gente.

Trasybulo, Alcibiades, y Theramenes, luego que con la armada y ejército de Atenas ganaron sobre los Espartanos y sus aliados las dos batallas de Zycico, se dividieron en tres cuerpos á fin de adelantar apartadas conquistas; de cuya ocasion valiendose los Espartanos, atacaron y rindieron la importante plaza de Pylo.

Cada destacamento que llegue sobre una plaza enemiga, le pedirá la obediencia en nombre tuyo, procurando entregarse de la plaza primero que sus defensores pierdan el recelo de que dicho destacamento es vanguardia de todo tu ejército; y á este fin, quando hagas los desrascamientos, no se comuniquen á los unos la vereda de los otros; antes bien se dará á entender en cada uno, que el grueso del ejército le sigue, y los Comandantes de ellos amenazarán á los Gobernadores de las

plazas ó castillos con que no se les dará capitulación sino; se rinden antes que todo el ejército se avencie; ya se ve que tal diligencia es inútil con plazas medianamente pertrechadas; pero puede surtir efecto con los pequeños castillos, y con otras donde se halle un Gobernador inexperto, ó tropas nuevas que intimidadas por la derrota de su ejército, miren á salvar sus personas y equipajes; ó quando la guarnición es menos fuerte que los paisanos, y amenaces á éstos de talar ó saquear sus plantíos y quintas.

Cierta plaza se rindió en nuestros tiempos á los Merodistas del ejército de Luis XIV de Francia, tomando los defensores á dichos Merodistas por vanguardia de aquella armada.

Los destacamentos destinados contra las plazas deben impedir que entren viveres en ellas, y por el contrario hacer que se introduzcan allí muchas bocas inútiles: acercarse á ella con una marcha secreta, y tomar los ganados: armar emboscadas contra la guarnición de la plaza: sorprender alguna fortificación destacada de la misma: impedir que los paisanos ó guarnición recojan de la campaña forrages, viveres y faginas: adelantarse á batir los socorros que se acerquen: ocupar los puentes, y romper las calzadas de plazas situadas sobre rios, ó en lagos no navegables: tomar luego las mal defendibles ciudades ó villas que estén al pie de castillos fuertes: embarazar que los de la plaza aplanen las casas, paredes, tapias, ó setos de huertas, que pueden servir á tu ejército para acercarse á cubierto: que destruyan los árboles, ó quemen los forrages de fuera del tiro de cañon, ó arruinen los pozos y balsas precisos á tus tropas; ó que derriben ó incendien las casas apartadas, que te importa conservar para alojamiento de tus Oficiales mayores, y depósito de hospitales y almacenes, como las torres que por su elevacion dominan algunas obras del frente atacable, si sus bóvedas, ayudadas con algunos puntales, tienen bastante fuerza para sufrir artillería encima; y poner la mayor atención y vigilancia en que el destacamento no sea batido por tropas de la plaza ó de la campaña, interin que el grueso de tu ejército se aproxime.

Si te parece que los viveres de la plaza ó plazas enemigas durarán mas que los que puedas juntar en el país contrario, y conducir del tuyo; ó si no te hallas con pertrechos y gente bastante para atacar á un tiempo dos plazas, sitia la mas importante y fuerte, que, sobre una batalla ganada por tí, se rendirá mas facilmente, que quando los enemigos hubiesen recobrado ánimo, reclutado su ejército, y perdido el tuyo porcion de tropas en la toma de otros puestos.

Anibal saliendo de Italia, volvía frecuentemente á mirarla, maldiciendose por no haber ido en derechura á Roma luego que ganó la batalla de Cannas, como se lo aconsejaba Maharbal.

Refiriendo Solís que Hernan Cortes procuró pasar de paz en los dominios de varios pequeños Principes que se hallaban primero que México, dice: "su dictamen era que se debía ir antes á la cabeza que á los miembros, para llegar con las fuerzas enteras á lo mas dificultoso."

Ja-

Jarimaro, Principe de Rugen, inmediatamente que derrotó las tropas de Erico VII de Dinamarca en la *batalla* de Neseved, puso el sitio á Copenhague, y la rindió en aquella ocasion, quando en otra le seria la empresa muy difícil.

No por lo dicho, quiero que fiado solo en tu victoria empuñes el ejército sobre una plaza muy fuerte, sin los necesarios pertrechos para atacarla; pues aunque el haber ganado la *batalla* puede contribuir á que los sitiados anticipen algunos dias la rendicion (abatidos por la pérdida de su ejército, y desesperanzados de socorro), si la guarnicion tiene honra no se entregará sin brecha, y ésta no se abre sin artilleria, polvora y balas, ni tu ejército subsistirá en el interin sobre la plaza, sin buenos almacenes de viveres; y perderias acaso el tiempo que pudieras aprovechar en otras operaciones.

Puede que despues de una *batalla* perdida, el Principe enemigo se encierre en una de sus plazas, hallandose con pequeña escolta ó receloso de que tus partidas le tengan cortado el paso para continuar la retirada. En este caso date prisa á enviar destacamentos para ocupar todas las avenidas, si te hallas en estado de formar el sitio ó el bloqueo.

Aunque el Principe contrario no se halle en su capital, ó en la de la Provincia fronteriza, suele convenir tomar aquella; porque á su rendicion sigue ordinariamente la del todo el país de su dependencia. Es verdad que las cabezas de reyno están por lo regular muy tierra adentro, y hay dificultad para llegar á ellas; pero una victoria tal vez allana estorvos, que sin ella serian insuperables.

El Sultan de Egipto Saladino, despues de batir á Guido Lusinan, Rey de Jerusalem, atacó la capital de aquel nombre, que no esperando en tal ocasion algun socorro, se rindió á 28 de Septiembre de 1187.

Guillermo el conquistador, luego que derrotó al ejército de su enemigo Haraldo II de Inglaterra, tiró derecho á Londres. Ricardo, Duque de York, y Ricardo de Neville, Conde de Berwick, Xefes ambos del ejército contrario á Enrique VI de Inglaterra, apenas ganaron sobre éste la *batalla* de Nortampton, marcharon á Londres; y con ocupar aquella capital, que se rindió sin defensa, consiguieron todas las pretensiones que tenían sobre la Inglaterra.

En la historia del mismo reyno, dice el continuador de Foresti: "La guerra civil era acabada, si Carlos I de Inglaterra, siguiendo el acertado consejo del Principe Roberto, Palatino, se hubiese encaminado á Londres, luego que ganó la *batalla* de Edgehill.

Si la campaña en que ganas la *batalla*, no puedes embestir una plaza (sobre la qual medites para el año siguiente) porque se halle muy adelantada la estacion, porque no tengas los pertrechos y viveres necesarios para emprender el bloqueo, ó sitio, ó porque se ofrezca entences algun otro embarazo, que no subsista para la venidera campaña, penetra muchas leguas adentro del país, que circuye á dicha plaza, toma del

campo y de los lugares que puedas ocupar, todos los ganados y bagages: echa en los rios los granos, legumbres, aceyte, vino, y mas géneros que no te sea dable llevar á puesto seguro: quema los pueblos: sangra las balsas: rompe los molinos y sus canales, y atemoriza los paisanos, para que faltos de un todo en sus casas, y temiendo ser en ellas maltratados por tus partidas, se retiren á la plaza, y ayuden a consumir sus viveres mas presto.

Dírasme, que el año siguiente quando vayas á bloquear ó á atacar dicha plaza, no encontrarás forrages de que alimentar la caballeria, porque no sembrarán los paisanos; á que respondo, que éstos previendo por la *batalla* que ganase, que á la campana próxima entrarán en su país, ya sin otra causa omitirán la siembra, como se experimentó durante la guerra de las dos Coronas contra los aliados, en las fronteras de Portugal y Cataluña, donde no se veia un palmo de tierra labrada, imaginando bien aquellos habitantes, que sus mieses no se librarían de ser forragadas por alguno de los dos ejércitos; y así mas estimaban ir á comprar el trigo á los pueblos de tierra adentro. A parte, de que si el país es abundante de yerbas, poca falta hará la paja á tu caballeria; y quando aun de esta comodidad estés privado, te queda el arbitrio de haber hecho sembrar sobre la frontera, y al abrigo de algun puesto que guarnezcas, mucha cantidad de cebada para forrages.

Si no obstante, pareciere infructuosa la prevencion de talar el país, porque el Gobernador proveerá de otra parte sus almacenes, digo que los del Principe no bastan para sostener el dilatado sitio ó bloqueo de una grande ciudad; pues nunca los Gobernadores tienen tan fuerte la mano en deshacerse de la gente superflua, que no dexen dentro de la plaza muchas familias, unas por empeños, otras porque se esconden, y las mas porque hacen falsamente creer que se hallan abastecidas de viveres para suficientes meses. Y aunque se nombran personas para examinar si es cierto, el cohecho, la clemencia, ó la amistad de los destinados á la averiguacion, la vuelve poco eficaz; y estando exhausto de viveres y carruage el contorno, aunque dichas familias quieran provisionarse, les es imposible (no hablo de plazas maritimas, á donde facilmente se transporta de lejos lo que se necesita), y despues que se acabe la poca prevencion que hicieron, el Gobernador se verá precisado á darles de sus viveres, porque no mueran de hambre, y por no exponerse á un motin del pueblo, á quien embarrará el sitiador á fusilazos que salga de la plaza.

Don Alfonso VI Rey de Castilla, la campaña antecedente á la en que sitió y tomó sobre los moros la ciudad de Toledo, no contentandose de talar y abrasar los pueblos vecinos á aquella plaza, hasta donde alcanzaba el grueso de su ejército, envió diversos destacamentos por todo el contorno á hacer quantas hostilidades pudiesen, para que empobreciendose por este medio el país, no fuese dable á los de Toledo tener el año siguiente

te las cosas necesarias para sufrir un sitio.

Lisandro, Capitan Lacedemonio, despues de ganar la *batalla* de Egos, marchando á Atenas, ordenó á quantos paisanos Atenienses cogieron sus tropas que fuesen á Atenas, pena de ser muertos donde quiera que otra vez los hallase fuera de aquella ciudad; en lo qual se ve claro que Lisandro tiraba á que retirandose mucha gente inútil á Atenas, se consumiesen presto los viveres de ella.

No obstante lo prevenido anteriormente, preservarás de la destruccion los edificios, pozos y árboles, que estén desde cerca de la plaza hasta una legua de distancia.

El Emperador Leon entre otras advertencias hechas á su General Niceforo, le dió la instruccion siguiente: "Destruirás en el país contrario todo lo que pueda servir á los enemigos; preservando lo que sea capaz de aprovechar á mis tropas."

Si te parece que los enemigos arruinarán los edificios que puedan ocasionarles daño, y á ti ventaja, respondo que muchas veces el Gobernador por no disgustar á los dueños de las casas ó convenenos de la campaña, no se atreve á ordenar su demolicion, y lo mismo sucede con los olivares y otros árboles particularmente frutales.

El mejor fruto de la victoria es una paz útil, y decorosa, porque se pone fuera de contingencias futuras la ventaja conseguida en la suerte de las armas.

De los Cartagineses, que ganaron la *batalla* de Cronion contra Dionisio I de Siracusa, escribe Diodoro: "Portandose como hombres prudentes en la fortuna, enviaron á ofrecerle paz."

Nunca se logra ésta mas honrada y provechosa, que despues de una victoria; porque los enemigos disminuidos en fuerza y coraje por la perdida *batalla*, y temiendo peores consecuencias de la comenzada infelicidad, se resolverán á condescender en parte de las pretensiones de tu Soberano.

Dichas pretensiones de tu Corte, deben ser proporcionadas al tamaño de tu victoria, y puestas á confrontacion de los peligros siguientes. La inconstancia de la fortuna tiene su trono en la guerra, donde un pequeño inesperado accidente basta para que el vencedor sea vencido á pesar de su mayor número de combatientes, de las ventajas del terreno, y de las precauciones de una sabia conducta.

Siendo muy duras las condiciones impuestas á los vencidos, los ánimas á pelear desesperados; y tal vez formando valor de la necesidad, sacarán del peligro la victoria; ó quando reducidos al último extremo por tus fuerzas, acepten proposiciones en exceso perjudiciales, romperán el tratado siempre que se les presente ocasion, que buscarán de continuo; y lo violento no dura; en lugar de que acomodarian el animo á conservar otros pactos donde la moderacion de tu Principe templase el dolor de su desgracia.

Los neutrales se te volverán enemigos si no haces la paz quando comiencen á temerte sobrado pujante vencedor; y aun con los aliados tendrás el mismo peligro; porque unos y otros á trueque

de evitar la propia ruina, pondrán límites á tu engrandecimiento; y si necesitas las tropas contra nuevos enemigos, debes hacer la paz con los antiguos, aunque el proyecto sea proseguir la guerra contra ellos quando te halles desembarazado de los otros.

Proponiendo Heraclides, Embaxador del Rey Antiocho de Siria ciertas condiciones para la paz con Roma, Escipion Africano le respondió que antes hubieran sido aceptadas; pero entonces, que los Romanos eran dueños de Lysimachia, del pasage del Chersoneso, y que ya estaban en Asia; resultaba preciso que Antiocho se determinase á proposiciones mas ventajosas á los Romanos, los quales fueron efectivamente pidiendo mas á proporcion que sus armas adelantaban los progresos; y al fin Antiocho solicitó con ansia los artículos que habia reusado en el principio.

Los embaxadores de Lacedemonia, que proponian la paz á la República de Atenas dixeron: "Si una parte, aunque muy superior en la guerra obliga á la otra con juramento á no razonable pacto, éste no durará como quando el vencedor los hace mas moderados de lo que esperaba el vencido, el qual no forzado á resistir; sino inclinado á agradecer, mantendrá las capitulaciones."

Interin que trates la paz, continúa las operaciones de la guerra, no solo para que los enemigos con apariencia de la primera no logren tiempo de reforzarse de tropas, y de coraje, ó de tomar otra oportuna providencia, sino tambien porque prosiguiendo la guerra, el reciproco temor de sus imprevistos efectos hace que ambas Cortes apresuren la conclusion del tratado.

Proponiendose á Felipe V de Macedonia la paz con los Etolos, Felipe respondió que estaba pronto á efectuarla; pero que en el interin proseguira las operaciones.

De quando los Galatas Tectosages paladeaban al Consul ó Proconsul Cneo Manlio con proposiciones de paz, escribe Polybio: "este artificio se encaminaba á ganar tiempo para enviar sus hijos, mugeres y riquezas á la otra parte del rio Halis."

Qualquiera de los que hoy viven puede observar la diferencia entre la duracion del congreso de Utrech, y el de Cambray; hecho el primero mientras los exércitos guerreaban, y el segundo en una suspension de armas. De aquel resultó brevemente la paz; y éste al fin de cinco años, se ha disuelto, sin tomar alguna seguridad contra la guerra.

Si entre lo capitulado y su execucion han de pasar muchos dias, procura entregarte de alguna plaza por rehenes, como creo lo practicó el Conde de Mercí, que ajustando con el exército de España la evacuacion de la Sicilia, comenzó por meter guarnicion en Palermo.

Dionisio I de Siracusa, habiendo derrotado á los Cartagineses en la *batalla* de Cabales, se contentó con la esperanza que le dieron de que abandonarían toda la Sicilia, con lo qual hecha la tregua se retiraron los Cartagineses á las plazas que tenian en dicha Isla; y con pretesto de esperar que

que la republica de Cartago confirmase los tratados, aquel ejército Cartaginés se rehizo, y fene- ciendo el tiempo de la suspension de armas, ga- nó la batalla de Cronion: entonces ofrecieron los Cartagineses la paz á Dionisio; pero fue toman- do sus precauciones mejor que éste, por no pa- decer engaño semejante al que ellos mismos practi- caron.

En ciertos casos conviene fiar solamente de tu fuerza, y nada en el agradecimiento de tropas y pueblos que son ó fueron de los enemigos; Cleon, personaje distinguido en Atenas, orando contra los vencidos Mitilénios, dixo: "La clemencia debe usarse mas presto con los que podemos creer se nos mantendrán obedientes, que con aquellos que mientras piden perdon conservan en el ánimo el dictamen de enemigos."

Con tales pueblos importaria la diligencia de arruinar las murallas de plazas que no determines guarnecer, y adquieras en consecuencia de tu vic- toria ó de tu paz; tomar las naves capaces de servir en guerra, como las armas de los paisanos, y tasar por una capitulacion, al Principe enemigo el número de galeras, baxeles, tropas, y pla- zas que ha de tener en adelante: la contribucion que pagará él mismo, y los rehenes que sirvan de seguridad para el cumplimiento de lo capitu- lado.

Los Atenienses, tomando á Taso, derribaron las murallas de la plaza, recogieron las naves de guerra, y señalaron la contribucion que se les habia de pagar. Mironidas, Capitan de Atenas, hizo lo mismo con la conquistada republica de Egina; y Thucydides (no es el historiador), Ag- non, y Phormion, tambien Capitanes Atenienses, executaron lo propio con los rendidos Samios, y se entregaron de sus rehenes.

Sobre los puestos que se deben fortificar ó de- moler en pais de sospechosa fidelidad, y en quan- to á diferentes expedientes para desarmar un pais, y á fin de que éste no se rebela: (Véase REBELLION.)

Si haciendo tu Principe la paz, licencia algu- nas tropas extranjeras, procura enviarlas conten- tas, para que en otra ocasion que tu Principe las necesite, las encuentre prontas, y á los paises de donde son, bien dispuestos á dar otras.

Artaxerxes Ochus, Rey de Persia, fenecida la conquista de Egipto, despidió los Griegos que le habian ayudado á ella; pero fue llenandolos de ricos presentes; á proporcion del grado y mé- rito de cada uno.

El despedir á los extranjeros con buena gra- cia, sirve tambien para que no destruyan el pais de tu Soberano por donde se retiren.

Los cuerpos extranjeros que entran al servi- cio de un Principe, regularmente capitulan, que por señalado número de años no serán reformados; pe- ro la paz suele venir antes que el término de la expresada capitulacion, y el Principe se halla car- gado con aquella cara tropa, que ya no ha me- nester, y como nunca debe faltar á lo prometi- do, puede tomar el expediente de ajustarse con los Coroneles, Republicas, ó Potentados que hi- cieron el primer contrato, á fin de que median- te algun dinero se contente de retirar sus tropas;

arbitrio que Principes diversos practicaron con los Suizos, por no contravenir á lo estipulado con los Cantones, y conservar la amistad de éstos para quando se ofreciese otra vez alquilar tropas de los mismos.

Aun con las naciones tuyas juzgo necesario guardar las convenientes medidas para que no se disgusten las reformadas, ni las que hayan de existir; porque seria injusticia mostrar ingrati- tud á los pasados servicios, luego que cese la preci- sion de recibir otros; fuera de que no hay paz tan estable, que al fin de algunos años no se rompa; y escarmantadas las tropas en el mal tra- to sucesivo á la precedente guerra, se avemu- rarian quanto puramente bastase para no faltar á su deber.

Sethon, que pasando de Sacerdote de Vulca- no á Rey de Egipto, no consideró en la paz, que podia venir la guerra, quitó á las tropas las tier- ras que otros Reyes les habian dado; pero quan- do Sennacherib, Rey de Asiria atacó al Egipto con poderoso ejército, ninguno de los guerreros de Sethon quiso ponerse en campana.

Nunca faltan ignorantes, que considerando á las tropas como un mueble inutil en la paz, aconse- jan que se les quiten las exenciones y preroga- tivas, que gozaban en la guerra; con lo qual en lugar de inclinar los paisanos á la milicia, inclinan los soldados al paisanage, que gozando iguales distinciones, gana mas, y fatiga menos.

Bien creo justo rebajar de la paga del Oficial en la paz la porcion correspondiente al mayor gasto que se hace en tiempo de guerra; porque en el último sube el precio de los viveres; y los Oficiales necesitan de mas caballos y machos que para las marchas que de tarde en tarde executan durante la paz. Lo que no entiendo es el motivo de quitar al Oficial reformado sobrada parte de la paga que tenia de vivo, porque su estómago no se estrecha con la reforma, ni se disminuye su gra- do, que le obliga á cierta decencia, ni tiene mas libertad de ausentarse del regimiento, ni en éste hace menos servicio que los Oficiales vivos, ex- cepto los subalternos; con que me parece seria justo dar á unos el mismo sueldo que á otro, au- mentando á Capitanes en pie lo correspondiente á gratificaciones y reclutas; pues si es mayor su fa- tiga en cuidar de las compañías, tambien es algu- no el interes que sacan de las mismas; y consi- derable la ventaja de ser preferidos á los refor- mados para el ascenso al empleo que sigue.

Pudiera tomarse con los Oficiales reformados otro expediente mas barato y no de menos equi- dad; esto es, dexarlos estar en sus casas con la mitad ó un tercio de la paga que mensualmente se les diese en las capitales de sus respectivas Pro- vincias, con la sola fe de vida, firmada por los Gobernadores ó Corregidores de las ciudades mas próximas á la habitacion de cada uno; y á medi- da que vacasen los empleos de su grado, ir lla- mando á los provistos en los regimientos.

Muchos Oficiales que no tienen ni casa ni ha- cienda, no vivirían bien con la mitad ó tercio de la paga; á éstos se les puede dar la paga entera en los cuerpos.



Para que en la paz queden pocos Oficiales reformados, tiene el Rey nuestro Señor la bonísima práctica de suspender la provision de las vacantes desde luego que S. M. conoce que, año mas ó menos, va á concluirse la guerra: con que al tiempo de la reforma hay donde colocar muchos Oficiales de los cuerpos reformados.

Es extremamente ventajoso el conservar mas tropas que las necesarias para guarniciones de plazas; mas para evitar los inconvenientes de la ociosidad de la milicia, se exercitarán las tropas en cosa de la profesion, durante la paz, y añado que los regimientos que no estén de guarnicion, se destinen á fortificar plazas, ó á otras obras del servicio del Principe ó del público, añadiendo al pan y pré una sola tercia parte de lo que ganarian otros peones: pues al soldado, el Rey no le paga solo para pelear, sino para quanto sea del beneficio de la Corona (hasta aquí Santa Cruz).

## EJEMPLOS.

Despues de haber especificado estos principios, voy á dar exemplos de su justa aplicacion, y de las faltas cometidas por algunos Generales. Y como las batallas de los antiguos tienen mas relacion con la táctica, que las de nuestros tiempos, se expondrán aquellas en el artículo TACTICA.

Tenemos pocas reflexiones tan justas y juiciosas como las del Marques de Feuquieres; y así las referiré con toda su extension por ser las mas instructivas que pueden leer los Militares. Solo rectificaré el estilo en algunos parages, y suprimiré los que no tienen una relacion directa con el objeto de este artículo.

## BATALLA DE SINTZHEIM.

El 6 de Junio de 1674, el Mariscal de Turenna obtuvo la victoria de una gran batalla que dió en Sintzheim.

Este General antes de la abertura de la campaña, y mientras que el Rey hacia la conquista del Franco-Condado, habia reunido una parte de su ejército en la alta Alsacia, para impedir que los Imperiales introduxesen un cuerpo de tropas en las ciudades de Rhinsfeld, Waldshut, Seckingen y Lussemburgo, con que entrar despues en el Franco-Condado y oponerse á los progresos del Rey.

Los enemigos viendo que por esta disposicion les seria inútil tentar el socorro de dicha Provincia, juntaron de aquel lado un cuerpo bastante considerable, que pasó á campar por encima de Sintzheim, teniendo esta pequeña Ciudad delante guarnecida de infantería, y mas allá un camino hondo que cubria su derecha.

M. de Turenna hizo con sus tropas una larga y pronta marcha, para pasar de la alta Alsacia á Filisburgo, sin que los enemigos lo entendiesen, ni recelasen alguna empresa contra su campo de Sintzheim: atravesó el Rhin por Filisburgo, y tomando una parte de la infantería que habia en esta plaza, marchó toda la noche, y llegó por la mañana bien temprano á Sintzheim.

Este General, así que reconoció la situacion  
Art. Milit. Tom. I.

del enemigo, dió sus disposiciones para combatir. Los Imperiales, pensando que se veria precisado á tomar la Ciudad de Sintzheim, primero de hacer combatir á su caballería, creyeron su puesto inatacable.

No obstante, M. de Turenna, habiendo acercado su infantería á la ciudad, dexó allí una parte para entretener á la de la guarnicion, mientras con la restante, y á favor del camino hondo, cuya profundidad no era vista de aquella, se avanzó sobre el flanco derecho del enemigo, que padeció algun desorden, y se vió obligado á separarse del camino, y á mudar su disposicion.

Este movimiento dió lugar á que el Mariscal de Turenna pudiese hacer pasar su caballería, y formarla baxo la proteccion del fuego de su infantería, puesta en las vinas y los setos que estaban á su derecha sobre la altura. Durante esta maniobra la ciudad fue forzada, y M. de Turenna se aprovechó de este suceso para extender su frente entre ella y la linea de los enemigos, que estando sobre un terreno elevado, no quiso avanzar por no perder esta ventaja; pero lo executó M. de Turenna sin perder instante; y despues de muchos ataques batió enteramente á los enemigos que perdieron la mayor parte de la infantería imperial, mucha caballería y sus bagages.

Este exemplo hara conocer dos cosas, la una que un cuerpo de tropas no está seguro, aunque tenga un gran rio entre él y el enemigo, si éste es dueño de un puente; pues siempre ignora los movimientos que executa su contrario para venir secretamente á atacarle; y así no debe contar como verdadera distancia de él, mas que la que hay desde el rio á su campo; porque puede muy bien llegar al rio, ocultando este movimiento. Por consecuencia el General que mandaba el campo de Sintzheim no debia creerse distante de M. de Turenna sino las seis leguas que hay de Filisburgo á Sintzheim.

La segunda reflexion es, que quando un cuerpo se halla a una razonable inmediacion del enemigo, y que éste puede marchar á él, y ocultar las fuerzas con que lo executa, no debe aquel esperarle con una entera confianza en su puesto, por bueno que parezca, pues su bondad no puede igualarse á la superioridad del cuerpo que puede atacarle, y del que no se ha podido saber precisamente la fuerza.

## BATALLA DE EINZHEIM.

En el mismo año de 1674, el Mariscal de Turenna, que con la victoria de Sintzheim era ya igual al enemigo, dió la batalla de Einzheim.

Este General estaba campado en Wantznaw y M. de Bournonville, que mandaba el ejército del Emperador, en Einzheim, donde aguardaba un cuerpo considerable que le llevaba el Elector de Brandeburgo; y como con esta union adquiriria prontamente la superioridad, era necesario prevenir los efectos de ésta, por medio de una gran accion; pues de no, el Mariscal de Turenna se veria precisado á abandonar toda la Alsacia en una estacion poco avanzada para pensar en quarteles de

Kk in-

invierno; y no había tampoco otro medio de salvar á Philipsburgo ó Brisac, que el de batir á Mr. de Bournonville, antes que se le juntasen el Elector.

En esta necesidad absoluta de combatir antes de la unión de los enemigos, M. de Turenna partió de Wantzenau para ir á atacar á M. de Bournonville en Einzhaim; y á no sobrevenir una continuada lluvia, que retardó la marcha del ejército, y que engrosó de tal modo un pequeño arroyo bastante inmediato al frente del enemigo, en que fue necesario echar puentes toda la noche: es verisímil que M. de Bournonville no habría tenido tiempo de formar su ejército en *batalla* á la cabeza de su campo.

Estos embarazos impidieron que el ejército del Rey concluyese el paso del arroyo antes del amanecer, y dieron tiempo al enemigo para formarse en *batalla*, apoyando la izquierda á un pequeño bosque, en que puso infantería con algunos cañones, su centro delante de Einzhaim, y su derecha extendida en la llanura.

El Mariscal de Turenna marchó al enemigo con su ejército formado en *batalla*. El combate comenzó como á las ocho de la mañana por todo el frente, en medio de una terrible lluvia, y en un terreno tan humedo y resbaladizo, que hombres y caballos avanzaban con mucho trabajo para abordar al enemigo; y el suceso del primer ataque fue vario sobre todo el frente de la línea.

La ala izquierda de la primera línea de caballería del ejército del Rey fue batida por la derecha del enemigo; pero sostenida por la segunda que se avanzó, conteniendo á los Imperiales, y obligándolos á abandonar el terreno de nuestra primera línea: ésta tuvo tiempo para rehacerse.

El centro del ejército del Rey hizo retroceder un poco al enemigo, sin lograr con todo gran ventaja; porque no se arrevió á avanzar mucho á causa del desorden de la izquierda, que no se había aun restablecido; y también porque la lluvia no le permitía servirse del mosque-  
te. No tenía fusiles aun la infantería.

La derecha de la caballería del Rey mantuvo su terreno á pesar del fuego de mosquetería y de artillería, que salía del bosque, y protegía la izquierda del enemigo. M. de Turenna, después de restablecido el desorden de su izquierda hizo atacar el bosque con toda la infantería del cuerpo de reserva, que echó de él al enemigo después de una acción muy larga y obstinada.

Así esta protección de la izquierda del enemigo fue después el apoyo de nuestra derecha, é hizo perder mucho terreno á los contrarios por todo su frente.

No obstante, la laxitud de los hombres y de los caballos, y lo pantanoso del terreno en que se combatía, impidieron que en este punto se avanzase toda la línea para decidir enteramente la *batalla*: de suerte que sobrevino la noche antes que las tropas tuviesen lugar de tomar algun aliento, aunque la lluvia cesó como á las nueve, y aclaró el tiempo: así el enemigo á favor de la noche que estaba muy oscura, abandonó su campo de *batalla* con algunas piezas de artillería, y se retiró

cerca de Strasburgo, para ponerse fuera del alcance de M. de Turenna.

Aunque este suceso no fue enteramente decisivo, bastó para que M. de Turenna lograse la superioridad por algun tiempo, y para contener al enemigo hasta la llegada de los socorros que esperaba.

Este exemplo justifica mis máximas, probando que el abandono del campo de *batalla*, aun sin una gran pérdida de gentes, produce en muchas ocasiones mayores ventajas que los combates mas sangrientos, que algunas veces nada deciden. Jamas *batalla* campal, en que todo el frente se batía al mismo tiempo, fue menos decisiva que la de Einzhaim, aunque abandonado el campo; y con todo ninguna ha producido un efecto mas notable.

#### BATALLA DE ALTENHEIM.

Muerto el Mariscal de Turenna por una bala de cañón, el 26 de Julio de 1675, al tiempo que se disponía á combatir el ejército enemigo que estaba en *batalla* al otro lado del lugar de Sabai, el ejército del Rey que acababa de perder este grande hombre, se mantuvo en la misma situación en que se hallaba en aquel desgraciado momento. Su izquierda y su centro estaban en *batalla* sobre el mismo terreno que el ejército debía tomar para marchar al enemigo, y la derecha en movimiento para ocupar el mismo frente al que aun no había llegado.

La repentina muerte de Turenna acaecida en este crítico momento para un ejército, introduxo la desunión entre los dos Tenientes Generales que servían baxo sus órdenes, M. de Lorge, y M. de Vaubrun; de modo que la derecha se mantuvo inmóvil, y no llegó á alinearse con el centro y la izquierda.

M. de Lorge, como mas antiguo, pretendía mandar solo, todo el ejército; y M. de Vaubrun, que debía rolar el comando entre los dos alternativamente, hasta que el Rey nombrase un Xefe. Este se fundaba en la igualdad de grado, y en que nada decidían las ordenanzas para el caso; y alegaba tambien muchos exemplos de Generales, que en igualdad de grado, habían rolado el mando entre ellos. No obstante M. de Vaubrun tenía contra sí el famoso exemplo de MM. los Mariscales de Créqui, de Humiers, y de Bellefons, que obedecieron á M. el Mariscal de Turenna en el año 1672. Este ultimo pretendió el comando en calidad de Mariscal de los campos y ejércitos del Rey; los otros sin aprobar por justo este titulo, nuevo entonces en Francia, se sometieron á tomar la orden de M. de Turenna como mas antiguo; pues el Rey no se había explicado de un modo que pudiese ser una decision para lo sucesivo; y solo con esta ocasion resolvió S. M. á favor de la antigüedad en igual grado.

Estos fueron los fundamentos de la disputa entre M. de Lorge y M. de Vaubrun, que se creyó ser la causa de la pérdida del ejército, hasta la muerte de este último, acaecida en los primeros ataques de la izquierda de la *batalla* de Altenheim.

M. de Montecuculi, que un momento después de la muerte de M. Turena, supo ésta por un Alcaide ayuda de Cámara de M. de Boufflers, que desertó para ir á noticiársela, no intentó valerse del efecto que aquella podía producir, y que veía por sus propios ojos, en la cesación del movimiento de la derecha, que no acabó de formarse en batalla.

Este General se creía ventajosamente situado para recibirla, y no quería perder su posición, yendo á combatir á un ejército, que en acabando de formarse, se hallaría sobre una pequeña altura, que había á lo largo del arroyo, delante de la derecha y centro.

Creó, pues, mas conveniente á los intereses del Emperador en aquella coyuntura, hacer repasar el Rhin al ejército del Rey, y restablecer la guerra en la Alsacia; quando un poco antes M. de Turena, no solo le impedía la entrada, sino que estaba en estado de hacerle repasar el Neker, ú obligarle á combatir contra su voluntad.

M. de Montecuculi para conseguir su intento, destacó al otro día de la muerte de Turena, la caballería de la izquierda de su ejército, baxo las órdenes de M. de Caprara, que tomando la marcha por la montaña, á vista de la derecha del ejército del Rey, se dirigió á Offemburgo y Wilstet, donde habíamos dexado alguna infantería para la seguridad de los comboyes de pan, que solo podían llegarnos de la Alsacia, y por el puente de Altenheim.

Este primer movimiento hizo conocer á nuestros Generales, que si M. de Caprara se apoderaba del puente de Altenheim, ó destruía uno solo de nuestros comboyes, el ejército del Rey corría gran riesgo de perecer al lado de allá del Rhin. Esto reunió por algun tiempo á MM. de Lorge, y Vaubrun, á quienes los demas Oficiales Generales del ejército redujeron á que rolasen en el mando, mientras llegaba la decisión de la Corte, y resolvieron pasar á Altenheim en la noche siguiente con toda la diligencia posible.

Esta larga marcha, principiada de noche, y baxo el mando de unos Generales, en quien el ejército tenía poca confianza, no se executó con el orden que se requeria en semejante caso: No obstante, una gran tempestad de lluvia y truenos que sobrevino al principio, la ocultó al conocimiento del enemigo, que solo al amanecer tuvo la noticia por sus guardias avanzadas; de suerte, que la mayor parte del ejército habia pasado el pequeño rio que va á Acheren, antes que la retaguardia compuesta de infantería, y que debia relevarse en los puentes de este rio, pudiese ser alcanzada por los Dragones y Croatos, que habia destacado M. de Montecuculi, á fin de detenerla; poniéndose él mismo en movimiento con todo su ejército para seguir al del Rey en su retirada.

Como este habil General deseaba llevar unidas sus tropas, á fin de hallarse en estado de combatir las del Rey, en el punto que llegase á alcanzarlas, fuese al paso de la Kintze, ó al del Rhin en Altenheim, y como no quería que supiesen que nos seguia tan de cerca, marchó siempre fuera del alcance de nuestra vista, para que pa-

Art. Milit. Tom. I.

sasemos con mas descuido los rios: y ciertamente, que faltó poco para que se realizase su pensamiento, como direé luego; pues en efecto nuestro retroceso tenia mas ayre de una fuga en orden de marcha, que de una retirada honrosa y circunspecta.

Pareceria inutil aqui quanto acabo de decir, si no se considerase que era necesario tomar de mas atras la relacion de la batalla de Altenheim, á fin de manifestar mejor las faltas que se cometieron en el tiempo precedente, y que solo por el valor de las tropas se libertaron de su entera ruina.

Conforme el ejército del Rey iba llegando al puente de Altenheim, M. de Vaubrun, que mandaba aquel dia, le hacia pasar sin la precaucion de informarse por alguna partida de caballería que dexase atras, á que distancia de la retaguardia de la infantería podia estar el ejército enemigo.

Es necesario notar tambien, que era contra toda regla el que un cuerpo de infantería hiciese la retaguardia de todo el ejército desde que habia partido de Sasback. Asi esta infantería no podia reconocer mas de lo que alcanzase su vista; y quando llegó á Schutteren, donde halló la brigada de Champaña, que aguardaba para relevarla, y hacer la retaguardia de todo el ejército al paso del Rhin, no pudo darle noticia alguna del enemigo, despues que habia pasado la Kintze.

En el momento mismo en que M. de Montecuculi atacó con todo su ejército la brigada de Champaña, que descansaba sobre la orilla del Schutteren, al otro lado de este rio, la segunda linea estaba ya casi toda á la otra parte del Rhin, y la primera entre Schutteren y el puente, sin alguna disposicion para combatir, y esperando que se la avisase que la segunda y los bagages hubiesen pasado el Rhin.

Comenzó, pues, el enemigo derrotando la brigada de Champaña, y si hubiese continuado con viveza, es cierto que la primera linea no hubiera tenido tiempo de tomar las armas que acababa de dexar, ni de marchar para colocarse á la orilla del arroyo, como lo hizo sin orden de algun Oficial General. La circunspeccion de M. Montecuculi, que no quiso perseguir la brigada de Champaña mas allá del arroyo, antes de reconocer nuestra posicion, dió felizmente tiempo á nuestra primera linea de infantería para guarnecer el arroyo: de modo, que quando este General llegó á extenderse á formar su linea, y marchar á la del ejército del Rey, halló tan gran resistencia, que nunca pudo obligarle á abandonar el borde del arroyo.

Por nuestra parte no precedió á esta accion disposicion alguna, y las tropas de primera linea, sin haber sido conducidas por Oficial general alguno, se colocaron delante del arroyo, en los parages por donde veian se dirigia el enemigo de frente para pasarle. Asi la izquierda de esta linea no se extendió mas que el frente que veia en los contrarios; de suerte que no habia ocupado el terreno entre la extremidad de él, y un dique antiguo del Rhin. Esta omision dió lugar á que ochocientos caballos de la derecha de los Alemanes, penetrasen detras de nuestra primera linea, que sostenia todo el esfuerzo del ejército contrario.

Kr 2

Es-

Esta caballería se mantuvo largo tiempo en *batalla* detras de la infantería de nuestra primera línea, que se vió precisada á que diesen media vuelta á la derecha sus dos últimas filas para hacer frente, y tirar sobre aquella, mientras que las quatro de la cabeza defendian el borde del arroyo contra el ejército enemigo, que formado en dos líneas avanzó cinco veces sin haver hecho perder una pulgada de terreno á nuestra infantería. En fin, la caballería de nuestra derecha, no hallandose ocupada por la izquierda contraria, vino á cargar la caballería que estaba en *batalla* entre nuestra primera línea y el puente, y la derrotó enteramente, porque no tenía otra retirada que el dique por donde habia venido, y que felizmente se hallaba ocupado por uno de nuestros batallones.

Esta caballería enemiga impidió largo tiempo de formar detras de la primera línea, á las tropas de la segunda que repasaban el Rhin.

En esta situación se estuvo muchas horas hasta que la derrota de dicha caballería, dió lugar á las tropas de nuestra segunda línea: lo que no aconteció hasta las seis de la tarde. Los ataques del enemigo para forzar el paso del arroyo duraron hasta la noche sin suceso alguno sobre el frente de las líneas; y despues se retiraron los enemigos á tiro de mosquete; y se vió que se atrincheraban, haciendo lo mismo por nuestra parte. M. de Vaurun murió en los primeros arques de la izquierda, sobre el borde de la Schutteren, y este acontecimiento fue una gran felicidad para el ejército; pues quedó sin contradicción reunido "bajo las órdenes de un solo General.

Este lance me da motivo á muchas reflexiones útiles. La primera es, que la desunion entre los Jefes prueba la indispensable necesidad de uno solo en quien residia el mando. La desavenencia de M. de Lorge y de Vaurun sobre el comando en Xefe, ó sobre dividirlo por dias, fue causa de que el ejército se mantuviese tres enteros á presencia del enemigo en Sasback, sin que nadie acabase de poner en *batalla* la derecha, ni se tomase el partido de combatir ó de retirarse.

Esta misma desunion fue causa de la retirada de Sasback á Altenheim (en que se ocuparon tres dias) con muy poco orden, y sin dar las disposiciones debidas para informarse de los movimientos del enemigo, de modo, que en todo este tiempo no hubo ni una partida de cincuenta caballos destinada á una distancia razonable mas atrás de la retaguardia de la infantería, para que reconociese lo que pasaba fuera de la vista de ésta. Asi la retaguardia, que fue siempre la misma desde Sasback hasta Schutteren, no pudo dar la menor noticia del enemigo á la brigada de Champagne al relevaria; y de esta falta resultó el ser sorprendida, atacada y baída dicha brigada, por todo el ejército enemigo.

La misma desunion conduxo á M. de Vaurun, á hacer pasar el Rhin á la segunda línea del ejército conforme iba llegando, sin que M. de Lorge lo supiese, y sin que estuviese tampoco informado á qué distancia se hallaba el enemigo: lo que era necesario para resolver si se podia aventurar el dexar una parte del ejército sin precaucion al otro

lado de un rio como el Rhin, mientras que la otra le pasaba por un solo puente.

La segunda reflexion es, que en aquel tiempo las tropas estaban mejor mandadas por Oficiales particulares, que en la presente guerra. No se puede hacer mas bello elogio de su valor, y de la conducta atrevida de los Oficiales, que comparandolo lo executado en los mayores lances de esta guerra, con lo que se practicó el día de la *batalla* de Altenheim. La vista de tan gran peligro como el en que se hallaba una sola línea de un ejército, cuya retaguardia habia sido derrotada, no produjo mas efecto que el de animar á soldados y Oficiales á salir con gloria del riesgo, y suplir con su buena conducta la incapacidad de sus Xefes. No hubo tropa que pensase en otra cosa que en combatir y oponerse á los grandes esfuerzos de un enemigo superior, y que por el buen suceso del principio de la accion se habia hecho atrevido; y esto sin atender ni acordarse de que no estaba sostenida por segunda línea.

No se puede decir que el ejército del Rey hubiese quedado victorioso en esta *batalla*, porque efectivamente no batió á los enemigos; pero si asegurar con verdad, que este hecho es uno de los mas gloriosos para la nacion; pues la mitad sola del ejército frances, sin auxilio de sus Generales, sostuvo los esfuerzos del ejército entero de los enemigos, quedó con el campo de *batalla*, despojó los muertos contrarios, se manuvo sobre el terreno en que habia combatido, obligó á retirarse al enemigo, y á atrincherarse fuera del alcance de sus tiros, despues de haber hecho en el discurso de todo un dia los mayores esfuerzos para batile.

*Nota.* Me parece que los principios de M. de Feuquieres, sobre lo que constituye una victoria, son demasiado estrechos, y que la accion de Altenheim tiene todas las señales que generalmente se la atribuyen: asi en la idea comun es un triunfo, aunque en la suya no lo sea.

#### BATALLA DE CASSEL.

La *batalla* de Cassel, que Monsieur ganó contra el Principe de Orange, se dió el 10 de Abril de 1677.

Despues que el Rey tomó á Valencianas, pasó S. M. á formar al sitio de Cambray, y al mismo tiempo hizo que Monsieur que tenía á sus órdenes al Mariscal de Humières, aracasase a Sant-Omer.

No habiendo podido juntar con bastante prontitud el Principe de Orange, un ejército capaz de socorrer á Valencianas, y hallando dificultades insuperables para pasar con él á Cambray, en esta estacion tan poco avanzada, puso todo su conato en conservar Sant-Omer, ó combatir á Monsieur delante de esta plaza.

Atento el Rey á los movimientos de sus enemigos, y viendo que no estaban en disposicion de interrumpirle el sitio de Cambray, destaco de su ejército un cuerpo de tropas bajo las órdenes del Mariscal de Luxemburgo, para reforzar el de Monsieur.

Al arribo de este socorro se resolvió dexar

solo delante de Sant Omer, la guardia de la trinchera con algunas pocas tropas para la seguridad de los quárteles, y marchar al enemigo que se habia avanzado mas acá de Cassel, situado detrás del campo. Su frente estaba cubierto por un pequeño arroyo, en cuyo borde habia una continuacion de setos, y formado en *batalla* sobre un terreno que se elevaba al paso que se apartaba del arroyo; cuyas orillas guardaba una parte de la infanteria de su primera linea.

El ejército de Monsieur avanzó para combatir al punto las tropas que defendian el arroyo: El Mariscal de Humieres que mandaba la derecha, empujó demasiado su ala, haciendo pasar el arroyo á una parte de su caballeria por un puente que halló á su frente, y antes que el centro y la izquierda se hubiesen apoderado de los bordes del mismo arroyo, al frente de la linea.

Este peligroso movimiento que separaba la caballeria de la derecha del resto del ejército, no tuvo buen éxito, pues cargada aquella por toda la caballeria de la izquierda del enemigo, y puesta tambien baxo el fuego de la infanteria, se vió precisada á repasar el puente desordenadamente, y con pérdida bastante considerable.

Mas luego que se reparó el desorden, y se reformó la derecha de acá del puente, el esfuerzo para pasar el arroyo se hizo general por todo el frente de la linea.

Monsieur en el centro de la infanteria, y M. de Luxemburgo en la izquierda, hicieron abandonar las orillas del arroyo á las tropas que las guardaban, y todo el frente le pasó casi al mismo tiempo. El enemigo abandonó su campo de *batalla*, que estaba, como ya dixe, sobre el terreno elevado al otro lado del arroyo, y fue perseguido hasta mas allá de Cassel.

Por esta exposicion del movimiento de nuestra derecha, hecho fuera de tiempo, se conocerá que quando el frente de dos ejércitos que quieren combatir no es enteramente libre y desembarazado, no hay que abordar el parage que no está franco, sino al mismo tiempo que el frente libre: porque es necesario que el suceso del ataque que se hace contra el frente desembarazado, ponga al ejército en estado de aprovecharse del terreno libre, abandonado por el enemigo; ya sea extendiéndose para no verse obligado al ataque del frente difícil, ó ya para cercar ó tomar por el flanco al enemigo que se halla bien apostado para poder atacarle de frente.

Así el Mariscal de Humieres cometió una gran falta en empuñar por impaciencia su ala derecha antes que el centro y la izquierda estuviesen en estado de sostenerla; pues habiendo pasado una parte de ella el arroyo, se hallaba separada del ejército antes que estuviese bien formada la linea para hacer un esfuerzo igual en todo el frente. La falta que cometió el Principe de Orange, y que decidió la *batalla*, fue su mala disposicion.

He dicho que el terreno del enemigo se elevaba al paso que se separaba del arroyo, que estaba mas ó menos cercado de setos de ambos lados. El Principe de Orange que venia con resolucion de empuñar la *batalla* para socorrer una pla-

za, debia darla y no recibirla. Era pues necesario que su disposicion fuese tal, que pudiese hacer grandes esfuerzos para pasar el arroyo, y no contentarse con guardarle, é impedir que le pasase el ejército de Monsieur.

La razon lo pedia así: no obstante tomó un partido diverso, y por eso fue batido. Su primera linea estaba al medio de la colina de ese terreno elevado, de suerte, que no sostenia el borde del arroyo sino con tropas destacadas; que despues de batidas no pudieron reemplazar los vacios de la primera linea: y ésta se halló atacada por todo el frente del ejército, que se habia formado del otro lado del arroyo, al instante que aumentó las tropas destacadas, y que estaba sostenido por la segunda linea avanzada ya hasta sobre el mismo arroyo: con que habiendo perdido terreno la primera linea enemiga, uio lugar á que la segunda nuestra pasase.

En este estado marcharon ambas á la segunda de los enemigos, que por conservar inutilmente la superioridad del terreno se hallaba demasiado distante de la primera, y no la habia dexado bastante espacio para formar detras, mientras que ella contenia el avance de nuestras lineas.

Así las tropas de la primera, no hallando terreno favorable detras de la segunda para formarse en *batalla*, continuaron la fuga; lo que comunicó el desorden y la huida á todo el ejército; haciendo inutil la carga a que se preparaba esta ultima.

Antes de la *batalla* penetró el Mariscal de Luxemburgo, que el Principe de Orange habia tomado aquella disposicion para ocultar un movimiento de su derecha con que ganar el fuerte de warte por encima de Sant-Omer; lo que le habria facilitado el socorro de la plaza. Conocido este designio por M. de Luxemburgo, se movió á empuñar prontamente el combate por nuestra izquierda y centro: y á no hacerlo así el Principe hubiera conseguido socorrer á Sant-Omer sin combatir.

#### BATALLA DE SAN DIONISIO.

El año de 1678, me subministra el exemplar de la *batalla* de San Dionisio, que en rigor solo fue un gran combate dado en la Abadía de este nombre; cerca de la hacienda de Casteau, y que se le nombró *batalla*, porque efectivamente los dos ejércitos estuvieron enfrente y á la vista uno de otro; ambos espectatrices del combate todo el dia, pues era imposible pudiesen empuñar una accion general, teniendo en medio el arroyo de San Dionisio, que corre entre dos alturas, que solo dexan un fondo estrecho, y son casi inabordables por todas partes.

Se creyó con alguna verisimilitud, que los Españoles habian empuñado al Principe de Orange, disgustado particularmente de la paz, á buscar en un suceso feliz el medio de turbar la que los Holandeses acababan de firmar en Nimega con la Francia, primero que los Plenipotenciarios de España hubiesen accedido al tratado. Se asegura que este Principe antes de comenzar el combate, sabia que la paz estaba firmada, lo que es muy creible, pues M. de Luxemburgo habia tenido noticia de ella

ella por M. de Estrades, y el Mariscal de Estrades, primer Plenipotenciario del Rey en el Congreso de Nimega, que llevaba á S. M. el tratado, se lo escribió pasando por Charleroy. Así, si el designio de turbar la paz movió al Principe de Orange á buscar los medios de empuñar una accion general, se puede decir que no se conduxo como General habil.

Por lo que dixé de la situacion de los dos exércitos, es facil juzgar, que era absolutamente imposible llegar á una accion general, aun quando anibos la hubiesen deseado; pues ninguno querria perder la ventaja de su puesto por ir desfilando á buscar á su enemigo, apostado en el borde de la eminencia, por cuyo fondo pasaba el arroyo de San Dionisio, que separaba las alturas sobre que los dos exércitos se hallaban en *batalla*.

Así el Principe de Orange no podia esperar empuñar una accion general, cuyas resultas fuesen capaces á romper la paz que acababa de firmarse. Y aun quando consiguiese desalojar enteramente la porcion de tropas colocada á esta parte del arroyo del lado de San Dionisio, y á la que guardaba el desfiladero del lado del molino, y que estaba en el hondo por debaxo de la hacienda de Casteau; le habria sido imposible, aunque dueño de la profundidad de esos dos desfiladeros, salir por la parte de la altura, sobre que el exército del Rey se hallaba en *batalla*, y de donde protegía la infanteria que sostenia el combate á la orilla del arroyo; de modo que no le fue posible ni desalojar esta infanteria, ni hacerla perder un pie del terreno que guardaba.

El Principe cometió un gran yerro en sacrificar un número considerable de hombres por empuñar una accion, en un terreno en que era imposible.

Algunas gentes que le eran mas favorables, y que quisieron viuperar la conducta del Mariscal de Luxemburgo por haber establecido su cuartel en la Abadia de San Dionisio, separado del exército por el arroyo, dixeron que no se habia acercado al del Rey con el objeto de turbar la paz por medio de un combate en qualesquiera términos que pudiese empuñarle, sino con el único designio de hacer levantar el sitio de Mons.

Es facil manifestar lo falso de este proyecto, atribuido al Principe; pues ya habia largo tiempo que M. de Montal bloqueaba á Mons por medio de los cuarteles tomados al rededor de esta plaza, y M. de Luxemburgo tenia orden de protegerle con el exército de su mando: Así el de Orange debia contar que luego que se acercase á Mons. M. de Luxemburgo se aproximaria á las tropas del bloqueo.

Estos movimientos ya se habian executado, pues el de Orange pasó á campar á Soignies, y Luxemburgo, á los xarales de Casteau.

Quando el Principe marchó de Soignies para acercarse al exército del Rey, pasó por Rœux, y desembocó en la llanura que esta entre el molino de Rœux, y la Abadia de San Dionisio; teniendo de un lado la Haisne, entre su exército y el del bloqueo, y el arroyo de San Dionisio entre su exército, y el de Luxemburgo.

Por consecuencia, su marcha no llevaba el objeto de hacer levantar el sitio de Mons por medio de una accion general, que solo podia empuñarse del lado de las llanuras de Binche, y esto despues de pasar la Haisne á distancia del exército del Rey. Con que el designio del de Orange en atacar la Abadia de San Dionisio, no era, ni el hacer levantar el bloqueo de Mons, ni el empuñar una accion general.

Es cierto que M. de Luxemburgo obró contra las reglas que yo mismo he dado para la seguridad del cuartel general del exército, colocando el suyo, y alojandose en San Dionisio, que se le podia acusar de imprudente en esta ocasion, si el Principe le hubiese tomado.

Mas aun suponiendo que quando el enemigo salió á la llanura por debaxo de la Abadia, viese las tiendas de las tropas que campaban encima de ésta, y que sabiendo que estaban separadas del exército por el arroyo, tuviese el designio de batirlas; éste se desvanecia al aproximarse al campo; pues por orden del mismo Mariscal, ya se habia levantado y retirado el cuartel general, así que las tropas enemigas principiaron á salir del desfiladero de Rœux.

Es constante que hacia á lo menos quatro horas que estaba levantado dicho campo que cubria el cuartel general, y que todo el habia repasado el arroyo, quando comenzó el combate; lo que no podia ignorar el enemigo; pues este movimiento se hizo á su vista, y de dia claro. Puedo asegurar tanto mas esta verdad quanto yo mismo mandaba este campo separado del exército para cubrir el cuartel general, y sostuvo el combate en la Abadia de San Dionisio.

Así, bien puede decirse que para este combate, no hubo mas razon que el disgusto que tuvo el Principe de Orange de ver efectuada la paz en un tiempo en que deseaba la continuacion de la guerra, y el designio de turbar aquella por medio de un suceso, que con todo no podia producir alguna decision en dichas circunstancias; y sobre todo del modo que el Principe le solicitaba. Y es tambien cierto que aun quando M. de Luxemburgo hubiese dexado este cuerpo al lado de allí del arroyo, y que fuese enteramente derrotado, la ventaja del de Orange seria solo la ruina de cinco batallones, y de un regimiento de dragones el dia mismo de la paz; pues jamas podia conducirle á una accion general, ni á la corta gloria de hacer levantar el bloqueo de Mons.

#### BATALLA DE FLEURUS,

El año de 1690 da materia á mil reflexiones sobre las *batallas* de Fleurus y de Staffarde. Los exércitos estaban en *batalla* quando comenzaron á combatir, y se aborardon por todo el frente, con circunstancias tan diferentes, que hacen ver que nunca pueden dos *batallas* semejarse en un todo; y que los que quieren perfeccionarse en la guerra deben buscar en los historiadores y en las relaciones de las *batallas*, las instrucciones que no tienen por falta de experiencia.

Solo trataré aquí de lo que pertenece á las *ba-*

ialla, y haré ver, que únicamente la superioridad de genio de Mr. de Luxemburgo, en comparación de M. de Waldeck, decidió esta gran jornada del primero de Julio. El suceso se debió solo al tiempo que tomó Mr. de Luxemburgo para ejecutar un movimiento con la ala izquierda de su caballería, que no pudo conocer el enemigo, porque se hizo fuera de su vista, aunque á su intermediación.

Ved qual fue este sabio y juicioso movimiento que no pudo imaginarse sino por un hombre grande, que con una perspicacia exacta, conoció que tendria precisamente el tiempo necesario para ejecutarle, antes que lo penetrase el enemigo; porque si lo llegase á entender, seria demasiado expuesto.

M. de Waldeck estaba en batalla sobre un terreno que se elevaba algo por su izquierda, y que por consecuencia formaba un pequeño reverso que no veia la extremidad de la izquierda, y que se disminuía hacia la llanura, al paso que se acercaba al terreno por donde Mr. de Luxemburgo marchaba al enemigo.

El precioso momento del arribo del frente del ejército del Rey al parage donde el ejército estaba bastante elevado para que M. de Waldeck no pudiese ver la continuación de la marcha de la ala izquierda de caballería, fue el que aprovechó Mr. de Luxemburgo con una admirable capacidad, para mandar á M. de Gournai, excelente Oficial de caballería, que se aprovechase de este reverso, que ocultaba el movimiento para llevar toda la izquierda de su caballería contra el flanco izquierdo del enemigo, con atención en su marcha á hallarse por la izquierda de su derecha unido á la derecha de la infantería, al mismo tiempo que ésta se viese en estado de cargar el frente de la infantería enemiga.

Este artiesgado movimiento (si fuese notado por el enemigo) pero decisivo para ganar la batalla, se executó con tanta habilidad, como juiciosamente se habia pensado; y toda la ala izquierda de la caballería del ejército del Rey se halló en potencia sobre el flanco de la ala izquierda del enemigo, aunque esta caballería estaba unida á nuestra linea de infantería.

El enemigo se vió cercado y tomado en flanco por un ejército que creía marchaba á él con un frente igual al suyo; de suerte, que hallandose atacado en su izquierda por el costado, al mismo tiempo que su centro y derecha por el centro y la izquierda del ejército del Rey, no le fue posible remediar el desorden de su izquierda: el que se comunicó facilmente al centro y á la derecha, y ocasionó el abandono del campo de batalla, la pérdida de toda la artillería, y de casi toda la infantería; porque M. de Waldeck, que habia puesto demasiada en el lugar de Ligny, no pudo retirarla despues de desamparada de la caballería.

Esta relacion hace conocer que un campo de batalla, aun quando sea elegido con conocimiento por un general que quiere aguardar en el al enemigo, no puede su situacion ser tan abierta, igual, ni unida, que otro General mas habil no halle me-

dios de aprovecharse de alguna pequeña ventaja del terreno, que las mas veces le da la victoria.

Esta batalla debe mirarse como una de las mas sabias de Mr. de Luxemburgo; por la gran capacidad, ciencia, discernimiento y actividad que manifestó en ella; formando una idea tan excelente en el momento mismo que marchaba al enemigo; juzgando con tanta exactitud del tiempo que necesitaba para ejecutarla; y poniendola en obra con una prontitud, que no dió tiempo á su contrario para oponerse al golpe fatal que le dirigia.

## BATALLA DE STAFFARDE.

En el mismo año de 1690, y casi al mismo tiempo, M. de Saboya perdió el 18 de Agosto la batalla de Staffarde contra el ejército del Rey, mandado por M. de Catinat. Aquel Principe cometió en esta ocasion un gran número de faltas en su disposicion, bastantes para que podamos atribuirle la pérdida de la batalla: ved aqui quales fueron.

Aunque el designio de M. de Saboya era combatir al ejército del Rey, quando pasase el Pó, cerca de Salusses, recibió la batalla, y no la dió. La recibió, porque se creyó bien apostado, y su campo de batalla ventajoso; bien que no lo fue tanto como podia, si se ocupase este puesto con mas inteligencia y juicio.

Su derecha estaba cubierta y apoyada por el arroyo que pasa á la Abadia de Staffarde, en cuyo borde habia de trecho en trecho cortijos bastante capaces á recibir infantería, para proteger la derecha de sus dos lineas; pero en lugar de extender sus alas hasta alli, las dexó á alguna distancia de las lineas, y puso en ellas infantería, que no estando protegidas de la linea, á lo menos de bastante cerca, fueron forzadas sucesivamente por el ejército del Rey, aun antes que atacase el frente del enemigo.

Este yerro ocasionó á M. de Saboya la pérdida de mucha infantería antes de comenzar la batalla en el frente de los dos ejércitos. Su izquierda podia cubrirse por un dique viejo del Pó; desde donde habia hasta este rio un terreno cenagoso; pero este Principe dexó sin ocupar un recodo que hacia el dique.

Si apoyase su izquierda á este recodo que se hallaba en linea con los cortijos de la derecha, ésta, y la izquierda de su ejército estarian bien protegidas; y la segunda con la ventaja de que el terreno interior del recodo era mas dilatado que el exterior, por donde estabamos precisados á abordar este frente apoyado; de modo, que una parte de la caballería de la izquierda de M. de Saboya, habria podido cargar en flanco á la del Rey, asi que quisiese extenderse mas allá del recodo, en caso de desalojar la infantería enemiga.

Por esta mala disposicion de M. de Saboya en derecha é izquierda, se ve que al frente de la primera linea le era igualmente imposible para sostener la infantería de la derecha, que se hallaba en los cortijos, como impedir en la izquierda, que la infantería del ejército del Rey se avanzase hasta el recodo.

Asi

Así que aquella llegó á éste, se extendió á lo largo de él, donde halló baxo su fuego la ala izquierda de la caballería enemiga, que obligó bien presto á dexar el terreno que ocupaba, y á colocarse mas atrás del frente de su infantería, dando lugar á que la caballería de la derecha del ejército del Rey, que hasta entonces se mantuvo detras de la infantería, ocupase casi el mismo terreno que dexó la de la ala izquierda del enemigo.

Después de esto la infantería, que habia ya conseguido su intento, que era desalojar la ala izquierda de la caballería contraria, siendo inútil en el dique, se extendió por su izquierda, se unió al frente de la infantería del ejército en su orden de *batalla*; y cargó de frente á la infantería enemiga, que prontamente quedó batida.

Si la disposición de M. de Saboya no hubiese tenido los defectos dichos, es verisímil que el ejército de este Principe no fuese batido tan fácilmente; porque en el del Rey aconteció un accidente que no pudo repararse hasta después de ganada la *batalla*, y fue el siguiente.

M. de Quinson, Mariscal de Campo, mandaba la ala izquierda de caballería, y quando el ejército se puso en marcha, quiso abrirse sobre la izquierda, á fin de dexar suficiente terreno al centro y á la derecha para marchar de frente, y con este movimiento se halló sin pensarlo, mas allá del nacimiento del arroyo de Staffarde, y no conoció que se habia separado de la infantería hasta que se vió que la caballería no podia pasar el arroyo.

Durante todo el tiempo de la *batalla*, esto es mas de seis horas, anduvo costeano el arroyo, buscando paso, y no le halló hasta la Abadía de Staffarde, á espaldas del ejército enemigo, que era donde habia un puente; y esto fue ya después de la *batalla*. Así se dió y ganó sin la ala izquierda.

Encuentro en este exemplo castigado un General con la derrota de su ejército, por no haber tenido capacidad para conocer las ventajas que le ofrecia el terreno sobre que habia resuelto recibir la *batalla* que iba á darle su enemigo. Esta capacidad es bien inferior á la de un General que sabe decidir repentinamente sobre el partido mas ventajoso que debe tomar quando no tiene tiempo para meditarle, y en cuyo caso el primer pensamiento debe ser el mas juicioso, y el único al logro de batir á su enemigo.

#### BATALLA DE STEINKERQUE.

El año de 1692, me da un exemplo notable en la *batalla* de Steinkerque, del 3 de Agosto, en la que hay que hacer muchas reflexiones.

Habiéndose retirado el Rey del ejército después de la toma de Namur, dexó el mando á M. de Luxemburgo, encargandole solo la conservación del país, y las conquistas. Así este General se contentaba con observar cuidadosamente al Principe de Orange, que disgustado de no haber podido estorvar la pérdida de Namur, buscaba ocasion, con varios movimientos de su ejército, de emprender alguna accion contra el del Rey, ó

por lo menos subsistir á costa de un país de que ya no eran dueños los Españoles.

Hallabase acampado Mr. de Luxemburgo teniendo su derecha apoyada á Steinkerque, y su izquierda á Enghien; y el Principe de Orange entre Tubise y Sant-Arneille, país muy cubierto, y lleno de desfiladeros, que separaban los dos ejércitos.

Parecia imposible que pudiese haber una accion entre ellos, no obstante el Principe de Orange, habiendo descubierto que Mr. de Luxemburgo tenia correspondencia con uno de su Secretaria, que regularmente instruía á este General de quanto llegaba á su noticia, resolvió servir de este hombre para ocultar la marcha de su ejército contra el del Rey.

A dicho efecto deuto secretamente este hombre en su gabinete, le obligó á escribir en su presencia á Mr. de Luxemburgo, diciendole, que al otro día el ejército del Principe haria un gran forrage del otro lado del arroyo de Steidkerque, delante de la derecha del ejército del Rey; y que para cubrirle marcharia aquella noche un cuerpo considerable de infantería con artillería á ocupar los desfiladeros que separaban los dos ejércitos, á fin de que el forrage no fuese turbado á su vuelta.

Este falso aviso dirigido como cierto á M. de Luxemburgo de parte de un espía que creia fiel, fue causa de que este General despreciase otro que le dió un partidario, en que le decia, que todos los desfiladeros que separaban á los dos ejércitos, estaban llenos de infantería, caballería, y artillería; pues como esto era conforme al aviso de la espía, creyó que estas tropas avanzadas á los desfiladeros, no tenían otro objeto que la seguridad del forrage.

Así no pudiendo interrumpirle en vista de tan grandes precauciones, se mantuvo tranquilo en su campo, hasta que supo, que el ejército enemigo salia de golpe de los desfiladeros que estaban muy inmediatos á la cabeza de su campo, que se formaba en *batalla*, y que la brigada de Bourbonnois, campada fuera de la línea, para cubrir la ala derecha de la caballería, se hallaba ya atacada por un cuerpo de infantería muy superior.

En esta sorpresa general de todo el frente del ejército, Mr. de Luxemburgo tuvo necesidad de toda su actividad. El ejército tomó las armas en un momento, y se formó en *batalla* á la cabeza del campo. El General envió tambien un socorro tan pronto á la brigada de Bourbonnois, que aunque ya habia perdido su campo y abandonado algunas piezas de artillería colocadas á su cabeza, y de que se servia el enemigo contra el ejército del Rey, esta brigada y las tropas de su socorro, arrojaron los enemigos del puesto que acababan de ocupar, y volvieron á recuperar los cañones. Así la accion comenzó á restablecerse en la derecha.

El frente del enemigo que debia atacar el nuestro halló dificultades en abordarle, porque en algunos parages se encontraban setos, aunque débiles, que rodeaban pequeñas praderías. Esta ligitud en cargar la línea por todo el frente, dió lugar á formarse nuestras tropas; y quando el ene-

mi-



migo, confiado con el buen suceso de su izquierda contra la brigada de Bourbonnois, quiso venir á la carga, halló no solo tan grande resistencia que no pudo abordar nuestro frente, sino tambien que se vió obligado á retroceder, luego que supo que las tropas de su izquierda habían perdido el puesto tomado á la brigada de Bourbonnois. Asi abandonando el terreno por todo el frente dió medio de avanzar á nuestra primera linea, y dexar á la segunda un espacio suficiente para formarse detras de ella. Hasta entonces nuestras dos lineas, aunque habían tomado las armas solo estaban á la cabeza de su campo; de suerte que el de la primera, se hallaba aun armado entre las dos.

En fin todo el frente del ejército que acababa de lograr campo de *batalla* á favor de su fuego, avanzó contra el del enemigo que ya padecía algun desorden por la mucha perdida de gente, le rechazó en confusion á los desfiladeros de que habia salido, y le obligó á abandonar la artillería que habia traído á su frente, y el campo de *batalla* cubierto de diez á doce mil muertos.

Es no obstante verisímil, que si la derecha del enemigo, destinada á atacar á Enghien y á nuestra izquierda, no se hubiese descaminado por la noche, y executase su proyecto al mismo tiempo que comenzó el combate en la derecha y centro, habria sido mucho mas difícil á Mr. de Luxemburgo sostener un esfuerzo general por todo el frente, en un caso tan imprevisto.

Esta *batalla* fue la mas sangrienta que se dió en esta guerra. Y la relacion que acabo de hacer me suministrará materia á muchas reflexiones; las unas por lo que mira al Príncipe de Orange, y las otras á Mr. de Luxemburgo.

Ciertamente que no es posible servirse mas á proposito del descubrimiento de una espia domestica, que el Principe de Orange lo hizo en esta ocasion. Tambien es cierto que el designio de este era grande, y debia lograrse, si se hubiese executado con tanta actividad como juiciosamente se habia dirigido.

Mr. de Luxemburgo desatendió al aviso de su partidario; pues como por otra parte convenia exactamente con el de la espia, no hizo mas que confirmarle la exacta fidelidad de esta, y no tuvo la menor desconfianza. Y esto parecia tanto mas razonable, quanto el partidario solo podia ver lo que se executaba á la cabeza de los desfiladeros, y no lo que se hacia detras; y esto era solo informar á Mr. de Luxemburgo de lo que creia saber ya por su espia.

De modo que el ejército del Rey teniendo delante largos desfiladeros, difíciles de pasar, aunque mandado por un General vigilante, iba á ser sorprendido y batido en su campo, si el Principe de Orange executase su proyecto con tanta viveza, como le habia imaginado con juicio: segun ya he dicho.

Este Principe no debiera formar en *batalla* á la salida de los desfiladeros, sino atacar en columnas el frente del campo, que correspondia á cada una, conforme salian; á fin de impedir por todas partes el tomar las armas y hacer frente; pues bastaba que las columnas penetrasen en el campo, para introducir

Art. Milit. Tom. I.

el desorden y la confusion en todo él, y para que prosperasen los esfuerzos.

Asi debia conducirse en orden á las tropas de primera linea; y en quanto á las de la segunda formadas en *batalla*, tanto para sostener la primera que atacase en columna, quanto para mostrarse á nuestro ejército pronta á obrar, y quitarle con esta demostracion el pensamiento de formarse detras del campo, despues que le hubiese abandonado por la imposibilidad de conservar su cabeza.

El ataque de un ejército entero sorprendido en su campo debe executarse con columnas fuertes, que rompan, penetren, y separen las tropas; pues esto basta para arruinarle; porque el campo de *batalla* está ordinariamente á la cabeza de aquel, y casi nunca á la retaguardia.

No hay que dar tiempo jamas á un ejército que se quiere sorprender en su campo, para formarse en *batalla*, y es necesario abordarle con tanta viveza que se le quite la posibilidad de formar á su cabeza; pues esto solo le obliga á una desordenada y vergonzosa fuga, y al abandono de todos sus bagages.

Esta fue la principal falta que cometió el Principe de Orange, en la execucion de un proyecto que por otra parte estaba muy bien concertado y felizmente dirigido.

En orden á Mr. de Luxemburgo, debe alabarse la actividad con que dió sus órdenes para formar su ejército en *batalla*, y para remediar el desorden de la derecha: la serenidad con que le hizo tomar un campo de *batalla* que no tenia al principio de la accion; y la oportunidad con que se aprovechó del primer movimiento retrogrado que vió executar al enemigo, para desordenarle y rechazarle á los desfiladeros.

Este suceso me da motivo á una reflexion general, util á todos los que se hallan encargados de negocios ya militares, ya politicos; y es, que siempre se deben combinar todos los avisos que se reciben sobre un mismo asunto, sin preocuparse tanto por la certeza de alguno, que se omitan las precauciones debidas para precaverse de las consecuencias de otro, que se tiene por menos seguro, si llega á verificarse.

Aunque de todos los avisos, aquellos que vienen de una espia de quien se ha experimentado fidelidad parecen ser los mas seguros, con todo es muy posible que este corresponsal ó espia se haga doble ó sea descubierto y obligado á dar un aviso falso; por tanto exige la prudencia que se confronten quantos se reciban sobre un mismo asunto, y que se tomen todas las precauciones para la seguridad en qualquier caso.

#### BATALLA DE NERWINDE.

Esta *batalla* se dió el 13 de Julio de 1693.

A la primera vista del ejército del Rey si el enemigo no hubiera querido combatir, podia dexar su campo y poner delante el Gétha; pues tenia mas tiempo que el que necesitaba para executarlo con seguridad; pero creyó hacer tan fuerte supuesto, que Mr. de Luxemburgo no se resolviese á atacarle.

La disposicion del Principe de Orange fue, atrincherar el frente de su campo donde lo juzgó nece-

Lt

52-

sario, poner infantería en el lugar de Nerwinde, y fortificarle tambien. Este pueblo situado en el centro, tenia detras la linea de infantería y á sus lados el atrincheramiento; de suerte que no podia ser rodeado, y á su izquierda estaba el lugar de Romsdorff, sobre la orilla del arroyo de Landen fortificado igualmente la cabeza de este pueblo, cuyo flanco tocaba al atrincheramiento: su derecha se apoyaba al Gétha cubierta desde este rio hasta Nerwinde por un seto fuerte, que solo daba paso desfilando uno á uno, y todo el frente estaba defendido por más de cien piezas de artillería.

Mr. de Luxemburgo habia llegado, como dixe, á vista del campo enemigo á las tres de la tarde, con solo su ala derecha de caballería; pues el resto del ejército no pudo arribar hasta media noche. No obstante se avanzó con la caballería á igualdad del lugar de Santa Gertrudis, y siendo bastante estrecho el frente de la llanura, puso en ella las tropas conforme iban llegando, sobre muchas líneas.

Los quatro primeros batallones que arribaron, se emplearon en desalojar los destacamentos enemigos que ocupaban á Landen, que estaba hacia la cabeza de la izquierda del campo enemigo, y debia quedar al otro dia, en que habia de darse la batalla, á la derecha del ejército del Rey, quando marchase al ataque.

Esta primera falta que cometió el Príncipe de Orange en no sostener dicho puesto, y abandonarle con facilidad, dió lugar á Mr. de Luxemburgo para colocar por la noche mas de quarenta batallones entre Landen y Romsdorff, y á la izquierda de Landen delante de la izquierda del enemigo, cuya ala de caballería no teniendo bastante terreno de frente, ni de fondo para situarse detras de la infantería atrincherada, se formó en martillo, con la derecha por encima de Romsdorff, y la izquierda sobre Loo, haciendo cara al arroyo de Landen.

Esta disposicion particular de la izquierda del enemigo, de que no he hablado, quando trate de la general de su frente, la hizo inútil durante la batalla como diré despues.

La disposicion de la infantería de la derecha del ejército del Rey fue la siguiente.

La caballería de la derecha estaba, segun dixe, en linea con el lugar de Santa Gertrudis, y los diez y seis esquadrones de dragones de la misma, quedaron durante la noche á la derecha de Landen, y antes que comenzase el combate se colocaron por encima de este arroyo en frente de la caballería de la ala izquierda del enemigo, tanto para contenerla, quanto para buscar paso al arroyo, y obrar contra el flanco del enemigo si la ocasion se presentase.

El centro, que por falta de frente se habia puesto durante la noche, sobre once líneas, así de infantería, como de caballería, comenzó á moverse entre cinco y seis de la mañana, con tan sabia disposicion que en su marcha al enemigo formó su órden de batalla sobre dos líneas; executándolo baxo el fuego de la artillería contraria, que habia comenzado á tirar á las quatro y quarto.

La infantería de la izquierda de primera y segunda linea se destinó al ataque del lugar de Nerwinde, y la ala izquierda de caballería se colocó extendiéndose hacia el Gétha delante de la derecha

del enemigo, con órden de penetrar por el seto que cubria á alguna distancia, la derecha de los contrarios, y de cargar la caballería de esta ala, en caso que pudiese formarse dentro del seto, y segun viesse prosperaba el ataque de Nerwinde; pues la seria imposible ocupar el terreno interior de dicho seto mientras que el enemigo fuese dueño de aquel pueblo.

Esta fue la disposicion general de los dos ejércitos al principiar la batalla; y por ella se ve que el frente atrincherado del enemigo nos obligaba al ataque de algunas partes de él antes de emprender contra el todo. Las partes eran los lugares de Nerwinde y de Romsdorff, que estaban avanzados; por lo que no se podia abordar el frente sin recibir el flanco el fuego de aquellos.

Era, pues, necesario apoderarse de estos dos puestos antes de combatir; y por consecuencia que el ejército del Rey recibiese el fuego de la artillería y del frente del atrincheramiento, á lo menos, hasta que se tomase el lugar de Nerwinde, para poder avanzar al atrincheramiento y atacarle todo á un tiempo.

El combate comenzó como á las diez de la mañana por el ataque del lugar de Nerwinde, que se tomó en poco tiempo: pero como la órden que habia dado Mr. de Luxemburgo para que su derecha acometiese al centro ó izquierda del enemigo, así que se viese prosperar el ataque de dicho pueblo, no se executó por el General que mandaba aquellas tropas; las que habian entrado en Nerwinde algo desordenadas, y que no tuvieron la precaucion de colocarse al través de todo el pueblo del lado del enemigo, fueron echadas de él, por la infantería de la izquierda, que salió del atrincheramiento para dicho efecto.

Visto este movimiento de toda nuestra derecha, se le propuso al General que la mandaba, se aprovechase de la ocasion, haciendo atacar inmediatamente el frente de donde habia salido aquella infantería, que quedaba así desguarnecido; pero fue en vano la propuesta, aunque era verisimil que executándolo, se declarase desde entónces á nuestro favor la batalla.

Las tropas arrojadas de Nerwinde, reparado su desorden, atacaron y tomaron segunda vez este pueblo: mas no pudieron con todo mantenerle, porque los que las mandaban no supieron colocarse mejor que la primera vez, y fueron echadas á la segunda por la misma infantería de la izquierda enemiga, que salió como antes á este fin sin oposicion alguna.

Por lo que acabo de decir es facil de comprender, que si el General de la derecha hubiese executado alguna de estas dos veces las órdenes de Mr. de Luxemburgo, y atacado la izquierda y frente del atrincheramiento, quando vió que el enemigo los desgarnecia, no solo es cierto que la batalla duraria cinco ó seis horas menos, sino tambien que no costaria, ni con mucho, tanta gente.

En este estado, Mr. de Luxemburgo, que no era hombre que se desalentase por los dos ataques desgraciados, vino él mismo á tomar á su derecha una parte de la infantería y la tropa de casa real, y con ella atacó á Nerwinde tercera vez, y se apoderó de este Pueblo.

Los enemigos, que habian desguarnecido dos veces impunemente su izquierda para socorrer á Nerwinde, fueron castigados á la tercera: pues habiendo salido el General que mandaba la derecha con las tropas que tomó de ella Mr. de Luxemburgo, quedé yo solo con el mando y dispuse el ataque para el momento en que los enemigos me diesen ocasion; la que me proporcionaron luego, partiendo aun mas presto que las dos veces anteriores, porque vieron que Mr. de Luxemburgo habia atacado el Pueblo con mayor número de tropas.

Dexé, pues, marchar la infantería enemiga hacia que la contemplé incapaz de volver á su atrincheramiento antes que pudiese ser abordado por la infantería del Rey. Encargué este ataque al Marqués de Créquy y me puse á la cabeza de la caballería de la derecha, que conduxe al parage del frente enemigo, que solo estaba cerrado con carros de la artillería, colocados al través.

La infantería contraria que estaba en marcha para sostener á Nerwinde, viendo toda la caballería de la derecha de nuestro ejército en movimiento hacia el frente del atrincheramiento, y juzgando que la que habia quedado en él, no sería capaz de sostener el esfuerzo de la del Rey, quiso volver á su puesto; pero no tuvo tiempo porque se hallaba ya abordado por la infantería del Marqués de Créquy. Así la enemiga, compuesta de nueve batallones, formó un cuadro para resistir á la caballería, con que yo habia entrado en el atrincheramiento.

Pero en este momento no era mi objeto principal la destruccion de estos nueve batallones. El parage por donde yo habia forzado el atrincheramiento era el mas elevado del campo enemigo, y veia que el Principe de Orange hacia marchar á toda su derecha para atacar de nuevo á Nerwinde, ignorando que toda su izquierda estaba arrollada.

Puse, pues, la caballería en *batalla*, haciendo frente al flanco del Principe de Orange, para cargarle en caso que se avanzase á Nerwinde. Mr. de Luxemburgo, á quien hice saber que toda la derecha era senora de la izquierda del campo enemigo, executó al mismo tiempo un gran esfuerzo con toda su izquierda y centro, y se formó entre Nerwinde, y el frente del enemigo, que hallándose demasiado cerrado por un recodo del Getha, facilmente fue cercado con nuestra izquierda y enteramente derrotado ú ahogado en el rio, de modo que el centro, y la derecha quedaron en un todo batidos.

La caballería enemiga de la izquierda, que no habia tenido lugar en el frente de la línea, y que como ya dixé, se colocó en potencia haciendo frente al arroyo de Landen; así que vió que la infantería de la derecha estaba apoderada del atrincheramiento, no pensó mas que en retirarse á Loo; lo que executó con bastante tranquilidad porque se hallaba distante del parage donde pasó lo fuerte de la acción; y á la verdad, que eso era lo mejor que podia hacer, no teniendo bastante terreno para un movimiento que la pusiese en estado de cargar de frente las tropas de nuestra derecha, que habian forzado el atrincheramiento.

De este modo se acabó la *batalla* de Nerwinde, en que los enemigos perdieron mas de diez y ocho mil hombres, entre muertos y prisioneros, ciento,

Art. Milit. Tom. I.

y quatro piezas de artillería, y un gran número de Oficiales, banderas, y estandartes.

Me parece del caso dar aqui una razon particular, que fue en parte causa de que la infantería del Rey, dos veces Señora de Nerwinde, no pudiese mantenerse allí; y es que los habitantes de este pais en lugar de setos, separan sus terrenos con pequeños muros de tierra como de cinco pies de alto, y uno de grueso. Sucedió, pues, que la infantería que abordaba las avenidas atrincheradas, y abarricadas del lugar, y estos pequeños muros que se hallaban en la campaña, se estrechaba con aquella que habia ya arrojado al enemigo de estas mismas avenidas, para entrar con ella en el lugar; así no atacaba mas que por un frente que no tenia otra extension que lo ancho de la calle, sin atender á que era necesario para dilatarle, demoler estos pequeños muros de tierra; lo que pudiera executarse en un momento, en el parage por donde se habian atacado, y sin pensar tampoco en guarnecer con la infantería dichos pequeños muros por la parte en que el lugar tocaba la línea, para tener á lo menos un frente igual al del enemigo, quando volviere á atacar el pueblo. No obstante, estas reflexiones eran obvias: se veia toda la línea enemiga de infantería en proporcion de poder volver al lugar; de modo, que quando efectivamente lo executó, abordó estos pequeños muros, que no halló guarnecidos de tropas, al mismo tiempo que la avenida del lugar que habia cuidado de abrir por su lado: así hallaba para el ataque un frente mas 'extenso que el que nuestra infantería ocupaba para la defensa.

Los envidiosos de la gloria de Mr. de Luxemburgo, dixeron sin razon que este General pudiera aprovecharse mucho mas de la victoria.

La relacion de este memorable suceso hace ver que un ejército, aunque bien atrincherado por su frente y cubiertas sus alas, puede ser atacado, y batido por otro igual; porque los movimientos del que ataca son libres, su frente sin estorvos, y las mas veces el atacado no logra tener bastante fondo, y ocuparle por un número de tropas suficiente para resistir al que le ataca.

En este caso sus alas cubiertas le embarazan mas que le sirven, pues quedan sin acción por falta de terreno para sus movimientos. El enemigo atrincherado, no teniendo bastante frente para colocar todas sus tropas sobre muchas líneas á distancia de poder obrar con entera libertad, se ve obligado á formar parte de ellas en potencia; y entonces le son inútiles por su frente, donde no le es posible reparar el desorden, á causa de no presentar una extension capaz de cargar con suceso al contrario quando ha puesto en desorden las tropas que guardaban el frente atrincherado.

Así, luego que se ve roto su frente, y que el que le abordó puede mantenerse allí un poco de tiempo, es cierto é indispensable que pierda de su terreno; lo que poniéndole en la imposibilidad de hacer sus movimientos, precisa á que el desorden de la cabeza se comunique al resto del ejército, sobre que se echa este primer frente desordenado, y sin tener terreno para volverse á formar, con lo que estorva el paso á la segunda línea para avanzarse al enemigo.

LI 2

BA-

Este mismo año de 1693 me da todavía motivo para algunas reflexiones sobre la *batalla de Marsella*, ganada en Piamonte el 3 de Octubre por el ejército del Rey á las órdenes del Mariscal de Catinat.

El Duque de Saboya que obligó á este General á retirarse hasta el fondo del valle de Pragelas, habia tomado el fuerte de Santa Brigida por encima de la Ciudadela de Pignerol: bombardeado la plaza; y se preparaba á sitiaria formalmente.

Mr. de Catinat no tenia bastante caballería para meterse en la llanura de Piamonte, y combatir allí á Mr. de Saboya, ni para obligarle á abandonar su designio contra Pignerol. Esperó, pues, en su situación, á que llegase la caballería destacada del ejército de Alemania para incorporarsele.

Por la posición de Mr. de Saboya se ve, que Mr. de Catinat solo podia juntar su caballería en el valle de Susa, y desfilarse despues por Rivoli, para marchar al enemigo. Mr. de Saboya que hacia su principal objeto el tener cerrado á Pignerol por el lado de Pragelas, y que habia resuelto combatir el ejército del Rey en caso que marchase contra él por el lado del Piamonte, dexó desembocar pacíficamente al Mariscal de Catinat del valle de Susa.

Esta primera falta era muy grande; el Príncipe permitia al ejército del Rey colocarse entre el suyo y Turin: y por consecuencia, suponiendo que M. de Catinat le pudiese hacer subsistir algun tiempo donde estaba, es cierto que durante todo él, Mr. de Saboya no podia sacar nada de Turin, ni del Piamonte.

Pero como este Príncipe creia batir á su enemigo, en lugar de que él mismo fue batido, esperaba derrotar enteramente el ejército del Rey, y no dexarle otra retirada despues del combate que á Susa; contaba tambien con que ganada la *batalla*, y haciendo tomar á toda su infantería el reves de este valle por Cumiana y Javan, impediria al resto de las tropas el juntarse en Susa; tomara esta plaza así que se presentase delante de ella: perseguiria aquellas hasta en la Saboya; y despues de esto la toma de Pignerol le parecia cierta. El proyecto era bueno si se lograba, pero expuesto á grandes inconvenientes sino se conseguia.

La segunda falta que cometió Mr. de Saboya, fue dexar muy tarde la inmedicacion de Pignerol; de suerte, que no pudo presentarse al frente del ejército del Rey hasta en Marsaglia, entre los arroyos de la Cisola, y de Non, que en este tiempo estan casi secos.

La ventaja que creyó lograr el Príncipe en esta disposicion era, que tomaba su campo de *batalla* de modo, que en caso de ser batido, podia retirarse al Pó del lado de Villafrauca y de Saluses; y que si por el contrario bacia al ejército del Rey, se hallaba en disposicion de hacer pasar, como lo he dicho, una parte de su infantería por Cumiana y Javan, para acabar de derrotar el ejército del Rey en su retirada por el valle de Susa.

Esta disposicion hace ver, que Mr. de Saboya

abandonaba las alturas de Piosasc, donde habria podido apoyar su izquierda, extendiendo su derecha hacia el Sangon; de suerte, que aquella se hallaba sin proteccion, y estano tuvo otro apoyo, que los pequeños bosques de la Volvera, donde habia puesto algunos batallones; y los bosques no eran propiamente mas que unos matorrales penetrables aun á la caballería.

Por el abandono de las alturas de Piosasc, el ejército del Rey extendió su derecha hasta el pie de ellas, y abrazó así la izquierda del enemigo por donde comenzó su desorden, que despues se comunicó facilmente al centro. La izquierda y el centro replegandose sobre la derecha, fue facil al ejército de S. M., avanzar sobre el terreno del campo de *batalla* del enemigo y hacersele abandonar.

Hallo en este exemplo muchos motivos para hacer reflexiones: las unas en orden al modo de combatir; y las otras sobre la eleccion del terreno y las razones para empeñar el combate.

En quanto al modo de combatir, diré que es esencial á un General que quiere recibir la *batalla* obligar, á lo menos, á su enemigo á darla con todas las desventajas que pueden hallarse en el ataque de un ejército bien apostado.

Si el Duque de Saboya hubiese apoyado su izquierda á las alturas de Piosasc, como ya se dijo, es cierto, que Mr. de Catinat habria hallado mucha mas dificultad en batir su ejército, porque le seria indispensable desalojar antes á la infantería enemiga de estas alturas; operacion muy difícil, por la naturaleza del terreno elevado, y por lo dificultoso de avanzarle, mientras aquella se mantuviese en dichas alturas.

En orden á la eleccion del lugar donde se quiere combatir diré, que si Mr. de Saboya hubiera avanzado con todo su ejército al desembocadero del Valle de Susa, seria imposible á Mr. de Catinat extenderse en la llanura á vista del Príncipe, ni combatirle. A la verdad, que con este movimiento Mr. de Saboya se separaba de Pignerol, y dexaba á Mr. de Catinat dueño de llevar su infantería á esta Plaza por los desfiladeros que hay entre los valles de Susa, y de Pragelas. Mas en el fondo ¿qué habria producido esto? Seria imposible á la caballería del Rey el subsistir en el valle de Susa, y se veria obligada á repasar al instante á Saboya, y al Delfinado.

Así, pues, que el sitio de Pignerol no estaba aun formado, no habia inconveniente alguno para Mr. de Saboya en apartarse de esta Plaza; en vista de que la separacion le producía una ventaja capaz de destruir el ejército del Rey, ó á lo menos de poner á Mr. de Catinat por la falta de subsistencias, en la imposibilidad de acercarsele segunda vez con su caballería.

De modo, que el Duque de Saboya, apartándose de Pignerol, no abandonaba la empresa, y solo la dilataba para un tiempo mas favorable.

En orden á las razones para combatir diré que Mr. de Saboya, no tuvo en esta ocasion, alguna de las que expuse ser las verdaderas, y que debien inducir á ello á un General.

Este Príncipe solo se movió á dar la *batalla* de Marsella por presuncion. Orgulloso de algunos sucesos felices que habia conseguido en la campaña

anterior, y en el principio de ésta, creyó batir el ejército del Rey; y que batido y empeñado en la llanura de Marsella, destruiría la infantería antes que pudiese retirarse á Susa, donde no se atrevería tampoco á reunirse baxo la protección de esta plaza que no valia nada, y que el castillo era demasiado chico para poder contenerla.

Creó también que la caballería, en caso que lograse entrar en el valle de Susa, no podría detenerse, pasaría á Saboya y al Delinado: que se apoderaría despues de Pignerol en muy poco tiempo, con una parte de su infantería, é iría á tomar cuarteles de invierno con todo su ejército hasta Leoa y Grenoble.

Así pensó Mr. de Saboya, quando dió la *batalla* de Marsella.

De donde concluyo que siempre que un General se separa de los principios y de las buenas reglas, arriesga su proyecto; y que no estando concertados juiciosamente le ocasiona grandes inconvenientes para lo sucesivo.

Se ha censurado al Mariscal de Catinat de no haberse aprovechado bastante de una victoria tan completa, tomado á Coni, y hecho invernar el ejército en la llanura del Piamonte. Como yo no servia en dicho ejército, solo diré lo que he oido, y es, que no se han dado á este General las municiones de guerra, y de boca necesarias para el sitio de Coni, y para hacer subsistir el ejército á la otra parte de los montes. Así bien puede ser que esta no sea una falta justamente atribuida al Mariscal de Catinat.

Hasta el presente he notado muchos mas yerros en los Generales enemigos que en los nuestros; pero no será lo mismo en lo que me resta sobre las *batallas* que se dieron desde el principio de esta guerra. Todos los sucesos infelices pueden atribuirse razonablemente á los que mandaron en Xefe; como se proba por el método con que se han conducido, antes, y en el dia mismo de estas grandes acciones.

#### BATALLA DE LUZARA.

La *batalla* de Luzara se dió en Lombardia el 15 de Agosto de 1702, pocos dias despues del combate del Crostolo. El Rey de España se hallaba allí en persona, y el ejército estaba mandado baxo sus órdenes, por Mr. de Vandoma. Despues del combate del Crostolo, marchó el ejército de S. M. á Luzara, y á los puentes que tenían los enemigos sobre el Pó, con el designio de quitarles toda comunicacion con el Mirandoles, y el Modenes. Como habia muchos pequeños rios que pasar, se hizo esta marcha con bastante precaucion al principio; iban las tropas en tantas columnas, quantas era posible, y con un cuerpo de caballería destinado á preceder la marcha del ejército, y á advertirle de lo que viesse.

No se tenia noticia de que el Príncipe Eugenio hubiese executado algun movimiento, y se le creia en el Seraglio; como estaba quando se acertó á él por el lado de Mantua. No obstante este Príncipe habia pasado el Pó con la mayor parte de sus fuerzas y se hallaba entre el Zero, y el Pó, tan bien cubierto del dique del Zero, que no hubo noticia alguna de la inmedicacion de su ejército; porque al

fin de la marcha, el Oficial que mandaba el cuerpo de caballería que la precedia, no tuvo siquiera la curiosidad de reconocer este dique, á cuya espalda estaba todo el ejército del Emperador en *batalla*. Negligencia grandísima, y que debe servir de instruccion en lo sucesivo, para no caer en falta semejante.

Quando el ejército del Rey, que marchaba aun; y que por consecuencia se hallaba todavia en columna, se disponia á entrar en su campo cerca de Luzara, se halló baxo del fuego de la infantería enemiga, que estaba en *batalla* detras del dique, y que no tuvo mas que subir encima para ejecutarlo. Era, pues, menester formarse, y combatir al tiempo mismo que se llegaba al campo.

Se hallaron muchos setos entre el frente del ejército y el dique, de suerte que era imposible que las líneas pudiesen abordarse de frente. El enemigo se aventuró no obstante á marchar por algunos parages contra nuestros batallones; pero sin suceso.

La caballería halló á nuestra derecha un terreno mas abierto; y hubo allí algunos ataques, bien que de poca consecuencia; pero el enemigo vió que el del frente no podría lograrse, y la caballería de la derecha, que en su marcha se habia hallado algo separada de la de las columnas de infantería, volvió entónces á tomar su terreno, y á formar su línea á la derecha de la infantería.

Así se pasó esta accion sin ventaja notable de una, ni otra parte sobre el campo de *batalla*. Nuestro ejército campó con todo á tiro de cañon del de los enemigos sin verle, porque estaba detras del dique, y se atrinchó, porque quería apoderarse de Luzara y Guasthala, que estaban detras de su izquierda y que efectivamente se tomaron. Lo que hace ver una ventaja notable; pues el enemigo se mantuvo en su puesto, y no empurió cosa alguna en los dias siguientes para salvar á Guasthala.

Este proyecto del Príncipe Eugenio era bueno; no le faltó mas, que executarse con tanta felicidad como se concertó con juicio. Solo una casualidad, que el Príncipe no podia prever, y merecete referirse salvo el ejército del Rey en esta ocasion.

El del Emperador estaba, como se ha dicho oculto detras del dique del Zero, sin ser descubierto por el cuerpo de caballería, que precedia la marcha, porque se detuvo en el frente del campo, sin mas atencion; así se hallaba á tiro de el del Rey sin que este lo supiese. El Príncipe Eugenio contó con que luego que llegase el ejército de S. M. al terreno, dexaría las armas, y camparía: que la caballería iría á forrage, la infantería á paja, y agua; que aprovechando este tiempo favorable para marchar de frente al campo, de que estaba tan cerca, tomaria todas las armas en los pabellones, y una parte de los caballos en el piquete; y esto produciria en un momento la pérdida entera de todo el ejército.

El proyecto se hallaba á punto de su execucion, y el Príncipe Eugenio esperaba este feliz instante, quando la casualidad dispuso que fuese descubierto bastante á tiempo para poner remedio, y antes que la infantería se hubiese separado.

Ved aquí qual fue este azar. El dique del Zero

no es recto, porque sirve a contener las aguas en el canal que va del Pó por debajo del Seraglio al Pó, del lado de Rovera y que sigue los niveles del terreno para el curso de las aguas. En algunos parages del frente del campo, se hallaba tan inmediato, que un Ayudante mayor creyó no poder colocar mejor la guardia del su regimiento que sobre el mismo dique. Conduciendo, pues, esta guardia subió sobre él con el simple deseo de ver el terreno que había al otro lado; y descubrió toda la infantería enemiga oculta detras, y la caballería en *batalla* mas alla de la infantería. Esta noticia dió la alarma en toda la línea, que tomó las armas al instante para oponerse a un enemigo que tenia, como ya he dicho, entre el dique y el campo, un terreno cubierto de setos que le obligaban a desfilarse.

El enemigo viéndose descubierto, avanzó, esperando introducir el desorden en bastantes parages del frente de la línea, para poder sacar ventaja; pero, como queda dicho, fue vana su esperanza, y no logró penetrar por parage alguno, hasta el frente del campo.

Esta exposicion me induce á muchas reflexiones importantes. La primera que un General no debe avanzar jamas, ni hacer algun movimiento sin haber examinado todos los medios de practicar la marcha, ó movimiento con todas las precauciones que se requieren. Mr. de Vandoma iba contra un enemigo prudente, habil, y vigilante que por la naturaleza del pais podia ocultarle un movimiento. No debia bastarle comenzar su marcha con atencion, pues era necesario acabarla del mismo modo; y el mas circunspecto de sus Oficiales generales, no lo era demasiado para encargarse del mando del cuerpo que debia no solo reconocer la marcha de los enemigos, sino tambien asegurar su campo hasta que las guardias se apostasen, y volviesen los forrageadores. Esto no se executó así; pues quando el ejército llegó al terreno en que se habia resuelto campar, el cuerpo destacado no se avanzó mas, y no pensó ni en reconocer el dique, ni el terreno del otro lado.

La segunda reflexion es, que un ejército que llega al terreno de su campo no debe dexar las armas hasta que las guardias se coloquen, y aseguren en sus puestos principalmente quando el pais que corresponde a la cabeza del campo no fue bien reconocido.

La tercera, que un ejército puede ser sorprendido a la llegada á su campo, quando el enemigo tuvo ocasion de hacer un movimiento oculto para acercársele, y que la naturaleza del pais le facilita un terreno a la cabeza, ú á los flancos para esconderse.

Así es necesario no marchar sin precaucion, ni campar sin reconocer antes las cercanías; porque no se debe combatir sin estar preparado á ello, ú á lo menos sin haber tenido el tiempo de disponerse al combate: lo que justamente hubiera acontecido en Luzara, si la casualidad de que he hablado, no descubriese al enemigo.

#### BATALLA DE FRIEDLINGHEN.

Siendo destacado Mr. de Villars, del ejército

principal del Rey en la Alsacia, para cuidar con un cuerpo de tropas de la conservacion de la obra, que se habia restablecido á fin de cubrir el puente de Huningue, que los enemigos parecian querer atacar, campaba del lado de aca de Huningue en disposicion de proteger la obra exterior y de aprovecharse de la ocasion si el enemigo se la daba, al descampar.

El ejército contrario tenia su campo en la llanura que hay entre el Rhin, y la montaña, en frente a la obra que cubria el puente, su izquierda inmediata al territorio de Basle y su derecha extendiéndose hácia el lugar de Friedlinghen; y delante de este habia un gran reducto construido despues de principiada la guerra, para la seguridad del pais, contra las partidas de la guarnicion de Huningue.

En esta disposicion respectiva, Mr. de Villars estaba atento á ver como el enemigo descampaba, y se retiraba, para ir á tomar sus cuarteles de invierno. Presumiendo, pues, este que quando quisiese levantar el campo, podria hacerlo sin temor de ser seguido en su retirada: que bien pronto se hallaria fuera de alcance; y no imaginando que un ejército que habia de pasar el Rhin por un solo puente, fuese bastante diligente para inquietar su retaguardia, descuidó las precauciones que se deben tomar al descampar, y creyó poderlo executar, separando su infantería de su caballería. Hizo pues marchar á aquella, el 14 de Octubre de 1702, por detrás del campo, dirigiéndose á las alturas; y ésta por la derecha para entrar en el desfiladero de Friedlinghen, que tenia delante el reducto de que se ha hablado.

Desde el principio de este movimiento, que se hacia á vista de Mr. de Villars dió este General sus órdenes para que el ejército pasase el Rhin; lo que se executó con toda la diligencia posible; y así que se verificó dividió las tropas para que marchasen al enemigo, conforme este habia dividido las suyas para su retirada.

La infantería, baxo el mando de Mr. Desbordes, marchó delante, y se dirigió á la altura por donde la infantería enemiga tomaba su camino. Esta no cuidando de volver á oponerse á la del Rey, que tenia mucho trabajo para subir, halló poco despues que su retaguardia se le habia unido, advirtiéndole la gran viveza con que avanzaba nuestra infantería, que se vió precisada á detenerse para tomar aliento.

Si el enemigo hubiese marchado entonces contra nuestros batallones fatigados, y en desórden, es muy verisimil que lograse ventajas; y Mr. de Villars que con mucha razon lo temia, pasó allí en persona, y les hizo formarse.

Con todo estos dos cuerpos no se atacaron en línea. Nuestra infantería siguió inmediatamente la del enemigo, sin conseguir empujarla á combatir de frente; de modo que no puede decirse que haya sido batida.

El combate de la caballería fue mucho mas decisivo, por la falta del Oficial que mandaba la del enemigo, y por la prudencia, y capacidad de Mr. de Magnac que dirigia la del Rey. Como la conducta de este Oficial general me ha parecido muy juiciosa y sensata en esta ocasion, haré de ella una relacion exacta, que podrá quizá servir de instruccion algun dia.

He dicho que la llanura donde el ejército enemigo estaba campado se extendía hasta el lugar de Friedlinghen, cuyo paso era un desfiladero considerable, y que delante de este había un reduto, donde el enemigo tenía artillería é infantería.

El Oficial general que mandaba la caballería enemiga creyó, quando se puso en marcha, que tendría bastante tiempo para atravesar el desfiladero antes que pudiese alcanzarle la nuestra, que aun no había acabado de pasar el puente del Rhin; pero su prontitud fue tal, que el enemigo se vió obligado á hacer salir la que había ya entrado en el desfiladero, y á formarla en *batalla* para recibir la nuestra que se avanzaba á cargarla. Esta caballería enemiga al tiempo de formarse, hubiera podido apoyar su derecha al reduto, y su izquierda quedar cubierta por pais cerrado, é impracticable á la caballería que se hallaba al pie de la altura por donde marchaba la infantería enemiga.

En esta disposicion podría tambien ponerse en *batalla* sobre tres ó quatro líneas, y recibir la carga de nuestra caballería, cuya izquierda habria padecido mucho por el fuego de la fusilería, y artillería del reduto, antes de conseguir atacar: pero Mr. de Maignac, con un movimiento de un Oficial hábil, y experimentado, supo desconcertar la disposicion que podría tomar el enemigo, y le obligó á perder su ventaja; pues estando pronto á cargar, fingió temer, é hizo pasar á su primera línea por los intervalos de la segunda, como si quisiese retirarse con precipitacion y sin pelear.

El enemigo presuntuoso y superior, tomó este movimiento por un verdadero miedo de combatir á un enemigo, contra quien no podia tener otro designio que inquietarle su retirada, encontrando su cabeza empenada ya en el desfiladero; y tomando con esta presuncion por suya la ventaja, avanzó abriéndose, para hacer entrar sus dobles líneas en primera y segunda.

Este movimiento executado tan cerca de un enemigo que buscaba la ocasion de combatir, no podia hacerse sin riesgo; así Mr. de Maignac se aprovechó de él con mucha capacidad: no perdió aquel instante de la mutacion del órden de *batalla*, en que el enemigo extendiendo su derecha, abandonaba la ventaja de la proteccion del fuego del reduto; de modo que le arcó tan á tiempo, quando no estaba en *batalla*, que trastornó la primera línea sobre las otras, que todavía no se hallaban formadas, y le metió en confusion por el desfiladero sin riesgo del fuego de la infantería del reduto, que no podia tirar sobre nosotros, porque lo haría igualmente sobre sus propias tropas interpoladas con las nuestras, en lugar de que estas habrian podido padecer este fuego en flanco.

De la relacion de esta *batalla* de Friedlinghen es necesario sacar una reflexion opuesta á las que hice sobre la *batalla* de Luzara, y decir que un ejército puede ser fácilmente batido quando descampa á la inmedicacion de su enemigo, y cree poder marchar en retirada, sin haber tomado las precauciones en semejantes casos.

Es constante que si la infantería enemiga, en lugar de tomar las alturas que estaban precisamente detrás de su campo, hubiese ocupado las que se ha-

llaban sobre su derecha, podría proteger la caballería, hasta que su retaguardia entrase enteramente en el desfiladero, la izquierda de la caballería se hallaría protegida por la infantería del ejército, y la derecha por el reduto, de modo que hubiera sido imposible á la nuestra entrar en accion con ella.

Si igualmente la infantería enemiga, en lugar de tomar su marcha por las alturas, hubiese descampado antes del día, emprendiéndola por el pie de la montaña, á la izquierda del desfiladero de Friedlinghen, es cierto que la infantería del ejército del Rey no habria tenido bastante tiempo para alcanzarla, y que todo el ejército se retiraría pacíficamente.

Así la presuncion del enemigo, en el movimiento que hizo la caballería, y su negligencia en tomar las precauciones para descampar con seguridad, fueron las causas de su pérdida.

#### BATALLA DE ESPIRA.

La *batalla* de Espira, dada en 15 de Noviembre de 1703, y ganada por Mr. de Tallard, es de una especie tan particular que merece examinarse con cuidado, á fin de manifestar que la conducta que se tuvo en ella no debe servir de exemplo.

El ejército del Rey, á las órdenes del Mariscal de Tallard, habia formado el sitio de Landau, y la Plaza comenzaba á verse estrechada, quando el ejército enemigo, que pasó el Rhin por debaxo de Espira marchó á combatir á Mr. de Tallard. No queriendo nuestro General esperar al enemigo en sus líneas, en lo que obraba con prudencia, dexó solo delante de la plaza la guardia de la trinchera, marchó á su encuentro, y le halló acabando de pasar el brazo del Spirebach mas inmediato, y ya casi en *batalla*.

La razon pedia que Mr. de Tallard hiciese dos cosas antes de marchar á combatir: la primera, que como desde sus líneas hasta que llegó á la vista del enemigo, fue su ejército en columna, comenzase por formarse, y ponerse en *batalla*; y la segunda, que al executar esta operacion, tomase el terreno necesario, avanzándose al enemigo, á fin de dar tiempo á Mr. de Preconal para llegar con un cuerpo considerable que conducia, y que venia de mas lejos que el resto del ejército del sitio.

Pero estas dos disposiciones fueron omitidas por Mr. de Tallard, é hizo cargar en columna á un ejército que estaba en *batalla*; lo que le ocasionó tanta desventaja en el principio de la accion, que creyó su ejército batido sin recurso. Pero el enemigo poco capaz de aprovecharse de esta falta, y de nuestro desórden, dexó de avanzar su izquierda sobre el terreno que nosotros debíamos ocupar en el frente de nuestra derecha, si hubiésemos estado en *batalla*; así nuestra infantería de la izquierda, siempre en columna, volvió á cargar con tanto vigor á la que tenia delante, que la rompió; y como este ataque hizo retroceder al enemigo, pudo formar con mayor frente, y se halló en estado de hacer perder terreno con su fuego, á la caballería contraria de la izquierda.

Esta pequeña ventaja dió medio á nuestra caballería de la derecha, para formar á igualdad de nuestra infantería; y entonces este corto frente, cargando

do con suceso, ocasionó tal desorden en toda la izquierda enemiga, que se echó en confusión sobre la derecha, donde introduxo el mismo desorden porque á este tiempo nuestra izquierda que en parte estaba ya formada, comenzaba á hacer frente en la línea. Despues la caballería enemiga oprimida por la nuestra, abandonó su infantería que casi toda fue derrotada.

Este exemplo, aunque de un suceso próspero, no hay que imitarle jamás, por su mala disposición; y el General que ha caído en una falta tan grosera, es vituperable, por mas que le favorezca la fortuna; y pues no debe esperar de ella sola su felicidad, sino de una buena disposición que siempre ha de ser la causa del buen éxito, en las acciones de la guerra.

La corredad de vista de Mr. de Tallard le puso en la triste necesidad de ver por los ojos de otro, y le dió la victoria por un error que debía hacerle perder la *batalla*. Esta circunstancia es muy notable para olvidarla.

Nuestro General confiando en la buena vista, y discernimiento de Mr. de Waillac, le encargó reconociese la disposición y operaciones del enemigo. Este Oficial tomó un movimiento que hacia la caballería de la izquierda para extenderse, y abrazar nuestro frente derecho, por una maniobra que indicaba miedo, y propuso á Mr. de Tallard mandase cargar en este instante á nuestra derecha, aunque no estaba todavía en *batalla*; pero quiso nuestra felicidad que este ataque rompiese el frente del enemigo, segun dixé, y que la izquierda contraria, en lugar de replegarse sobre nuestra derecha, y de cargarla en flanco, se replegase sobre su centro y su derecha donde introduxo el desorden.

Nuestra izquierda cometió tambien una gran falta. Estaba mandada por Mr. de Precontal; y al avanzar para cargar la derecha enemiga, no se extendió hasta el Spirebach, de suerte, que marchando al ataque tuvo que sufrir el fuego de algunos batallones con que estaba cubierto el flanco derecho contrario, que guardaban dicho arroyo; y se vió tan desconcertada que le fue preciso retroceder para restablecerse.

Los sucesos que siguieron á este feliz acontecimiento justifican bien la necesidad de emplear en la guerra Generales capaces de tomar buenas disposiciones para los combates: lo que por desgracia de los intereses del Rey no se consiguió despues de este tiempo.

#### BATALLA DE HOCHSTET.

La *batalla* de Hochstet se dió el 13 de Agosto de 1704.

Esta época funesta para el estado, tuvo tan malas consecuencias, que creo deber recordar lo que precedió antes de pasar á lo que sucedió el día de la *batalla*, para manifestar mejor las resultas de una buena disposición, y la necesidad de manejar los acontecimientos con prudencia y reflexión, á fin de hacerlos tan felices, quanto en lo humano puede esperarse de una conducta juiciosa.

Juzgo necesario para la inteligencia de mis reflexiones; decir algo del estado en que se hallaban

los asuntos del Rey en Alemania antes de esta *batalla*.

El Elector de Baviera era del partido de los dos Coronas, y sostenia la guerra en sus estados, y en el centro de Alemania contra el Emperador y el Imperio, que se la habia declarado por la sola razon de no haber querido entrar en la liga contra la Francia y la España.

Como este Principe hubiera sido fácilmente derrotado, si fuese abandonado á sus propias fuerzas, el Rey le envió veinte mil hombres baxo el mando de Mr. de Villars.

Mientras que este General se mantuvo en Baviera, se hizo allí la guerra con sucesos á lo menos iguales, y aun se puede decir ventajosos en muchas ocasiones; pero por desgracia de la Francia la mala inteligencia se introduxo entre el elector, y Mr. de Villars, y este Principe pidió con tanta instancia el que se le llamase, que el Rey creyó deber complacerle. Asi el Mariscal de Villars tuvo por sucesor al Conde de Marsin, a quien S. M. hizo Mariscal de Francia, aunque era de los últimos Tenientes Generales, y que jamas habia mandado en la guerra quinientos caballos.

Habiendo sucedido esto hácia el fin de la campaña de 1703, no se conoció luego la mutación; pero el año siguiente el Emperador y sus aliados, resolvieron hacer un gran esfuerzo para acabar con el Elector de Baviera; y juntaron todas las fuerzas del Imperio, baxo el mando del Principe Eugenio; y la mayor parte de las de los Ingleses y Holandeses á las órdenes del Duque de Marlborough, á fin de ir á aracar al Elector en sus estados.

El Rey viendo esta gran tempestad pronta á caer sobre su aliado, le envió un nuevo ejército de treinta y cinco mil hombres comandados por Mr. de Tallard, de suerte, que de una y otra parte se hallaron los ejércitos casi de igual fuerza, y de ochenta mil hombres poco mas ó menos cada uno.

Como solo disputo aqui la materia de las *batallas*, no hablaré de las faltas que se cometieron antes de la de Hochstet, y de las que se siguieron, sino en quanto sea necesario para hacer inteligible lo que se executó en este día, y pudo contribuir á hacerle desgraciado.

Algunos dias antes de la *batalla* de Hochstet, forzó el enemigo el campo atrinchado de Schallenberg, baxo Donawert, y tomó despues esta plaza donde tenia un puente en el Danubio.

Las plazas sitiadas sobre este rio así por encima como por debaxo de Donawert, estaban ocupadas por el Elector, cuyas fuerzas unidas á las del Rey, y á las órdenes de los Mariscales de Tallard y de Marsin, se habian juntado cerca de Dillinghen, excepto las guarniciones de las plazas, y un cuerpo de infantería atrinchado cerca de Ausburgo.

Este era el estado en que se hallaban: y en esta situación el enemigo, aunque dueño de un puente sobre el Danubio, no podia establecerse en el Electorado de Baviera; porque no podria subsistir allí largo tiempo sin penetrar mas adelante, y por consecuencia alejarse de su puente, y de sus víveres, que habia de sacar precisamente de Nu-

rem-



Nuremberg, ó de Nortlinghen, donde estaban sus harinas.

Los comboyes de Nuremberg hallarian grandes dificultades para llegar á Donawert, porque las tropas que estaban en el alto Palatinado, y en las plazas del Danubio, que se hallan por encima de Donawert, los tomarian facilmente.

Los que sacase de Nortlinghen eran aun mas difíciles de conservar, porque así que el ejército enemigo pasase el Danubio, sería muy fácil destruir los almacenes de una ciudad, que estaba sin fortificación es.

Con que era necesario que las harinas que habia en Nortlinghen fuesen protegidas por el ejército mismo, pues sin esto estaban á riesgo de ser cogidas. Los comboyes de Nortlinghen se hacian mas difíciles de conducir, que los de Nuremberg, por ser preciso conservar las harinas en esta ciudad donde podian con facilidad sorprenderse, y llevar el pan con mucho riesgo de ser tomado.

Es, pues, fácil concluir, que nuestros Generales no tuvieron razon alguna buena para solicitar el combate contra un enemigo que bien presto se veria obligado á abandonar las orillas del Danubio, por no poder subsistir; y que era mucho mas prudente y razonable, precísarle á retirarse hasta Nuremberg, ó hasta el Mein, haciendole difíciles y aun imposibles sus comboyes, mientras se obstinase en mantenerse cerca del Danubio.

Así fue imprudencia buscar la decision por medio de una accion general, en una coyuntura en que no habia menester mas que paciencia para senorearse de toda la Alemania entre el Mein, y el Danubio, despues de la retirada del socorro conducido por M. de Marlborough.

No obstante, por desgracia de la Francia fue tanta la presuncion y orgullo de nuestros dos Mariscales, que, sin reflexionar sobre las razones que acabo de exponer, y que debian contenerlos para no precipitar nada en esta ocasion, hicieron avanzar los dos ejércitos, hasta el lugar de Bleinheim cerca del Danubio.

El enemigo, que de un día á otro se veia en una necesidad absoluta de combatir por razon de las subsistencias, y que no podia mantenerse sino muy pocos dias cerca del Danubio, avanzó tambien con el designio de reconocer si nuestros movimientos ó nuestra situacion, podrian ofrecerle la coyuntura de combatir.

Teniamos el Danubio á la derecha, el lugar de Bleinheim, que está á poca distancia de este rio, sobre el frente de aquella; otro lugar un poco mas allá del centro; y la izquierda en la llanura, con un arroyo delante de todo el frente muy difícil, y aun imposible de pasar á vista de un ejército, si el nuestro se hubiese acercado á una distancia razonable. Pero lo que hubo mas extraordinario es, que aunque nuestros dos ejércitos estaban sobre un mismo frente, y que segun mis máximas jamás se debe campar sino como se quiere marchar y combatir, se hallaban efectivamente como separados, y el centro del campo se formaba de las alas derecha, é izquierda de caballeria de los dos ejércitos.

El enemigo al otro lado del arroyo, tenia el

Art. Milit. Tom. I.

Danubio á su izquierda, el frente cubierto, así por el arroyo como por algunos setos que nos ocultaban sus movimientos, y un bosque delante de su derecha.

El día precedente á la batalla, viendo el enemigo (cuyos movimientos eran ocultos) que por el modo con que habiamos tomado nuestro campo, no pensabamos impedirle pasase el arroyo al frente de nuestra derecha, pensó solo en formar su orden de batalla para aprovecharse de nuestra mala disposicion. Nos ocultaba facilmente todo lo que hacia en su izquierda, y delante de su centro, porque no poniamos en ello la menor atencion; pero era mas difícil que no viésemos los movimientos de su derecha: no obstante lo consiguió poniendo un cuerpo de infanteria en el bosque que la cubria.

Nuestros dos Mariscales, que como ya dixé, solo se avanzaron por presuncion, gloriandose de su movimiento, no miraron la infanteria que ocupaba el bosque, sino como un cuerpo enemigo destinado á cubrir al otro día su marcha á Nortlinghen, para acercarse á sus viveres, ó para proteger un comboy de pan. Estaban tan contentos de haberse avanzado á Bleinheim, que creian que esto solo obligaria al enemigo á separarse del Danubio; y jamás pensaron que el cuerpo de infanteria colocado en el bosque, tuviese el destino de cubrir y proteger su derecha al otro día en que queria combatirnos; así en el siguiente por la mañana nuestros Generales dexaron ir una parte de la caballeria al forrage, con tan poca atencion á lo que el enemigo podia haber executado durante la noche, como si estuviesen muy distantes de él.

Los primeros movimientos que se advirtieron en la caballeria enemiga de la derecha, para venir á formar delante del bosque, los tomaron por de un cuerpo destinado solo á cubrir la marcha del ejército á Nortlinghen. En fin, estaban en perfecta tranquilidad, y en una completa satisfaccion de haber obligado al Principe Eugenio, y á M. de Marlborough á separarse de la Baviera, quando vieron de repente moverse la derecha enemiga para venir á atacarnos.

Nuestro ejército, que habia tomado las armas, y que solo estaba en batalla á la cabeza de su campo, y segun campaba, recibió en su izquierda el ataque del enemigo, no solo con vigor, sino que hizo retroceder á su ala derecha, y la metió en el bosque; donde se formó baxo la proteccion del fuego de la infanteria apostada en él; y aunque volvió segunda vez al empeño, no tuvo mejor éxito.

Estos dos combates se dieron, sin que hubiese nada aun contra nuestra derecha, porque el enemigo estaba ocupado en pasar el arroyo; lo que executaba sin ser visto de ella; pues como adverti, nuestra disposicion nos separaba de aquel.

Dixé, que el ejército, tomando las armas, solo se habia puesto en batalla á la cabeza del campo, en el mismo orden en que les dos estaban campados; de modo, que los cuerpos de infanteria se hallaban separados por las dos alas derecha, é izquierda de caballeria de los dos ejérci-

MM

citos. Así el centro era de caballería, que ocupaba la llanura entre el lugar de Bleinheim, y el de Bolstadt, y desde éste hasta la infantería del ejército Electoral, porque el del Mariscal de Tallard tenía la derecha del frente.

Se añadió aun otro yerro al de esta bizarra disposición, y fue poner la mayor parte de la infantería en estos dos lugares de suerte, que casi no había mas que caballería en la llanura, y que la infantería no podía hacer movimiento alguno.

El enemigo que vió nuestra mala disposición, y que habíamos dexado libre el paso del arroyo, se aprovechó con presteza, é hizo pasarle á toda su infantería, que avanzándose al instante dió lugar á que executase lo mismo su caballería, y se formase detras de la infantería sobre muchas líneas.

Este orden de batalla era tambien bizarro, pero con todo juiciosamente pensado; pues no viendo casi infantería alguna en batalla á su frente, porque estaba en los lugares muy distantes unos de otros para que se pudiesen cruzar los tiros, juzgó que nuestra caballería colocada entre los dos pueblos, no podría sostener el fuego de su infantería protegida por sus dos líneas de caballería; y que así poniendo en desorden á nuestra primera línea de caballería, y echandola sobre la segunda, este solo ataque nos haría abandonar la infantería que estaba en los lugares, avanzándose él entre ellos con todo su frente, y de este modo quedaria tambien nuestra infantería encerrada allí, detras de las líneas de la infantería que había en la llanura.

Toda esta disposición hizo el enemigo para marchar contra nuestro frente de caballería, sin que de ningún modo nos opusiesemos; porque durante este tiempo el Mariscal de Tallard, que no percibía aun movimiento alguno delante de su derecha, había ido inútilmente á ver lo que pasaba en la izquierda; y en su ausencia los oficiales generales de su ejército no se atrevieron á tomar á su cargo la providencia de mover la línea, y de sacar la infantería de los lugares para cargar al enemigo que se formaba á su vista, y que no estándolo todavía, fácilmente hubiera sido echado en el arroyo sobre la caballería que le pasaba desfilando.

En fin, antes que M. de Tallard volviese de la izquierda, el contrario había atacado ya este gran frente de caballería en la disposición en que se hallaba, segun he dicho, y el fuego de su infantería aumentó nuestras dos líneas de caballería hasta mas allá de los lugares, en que estaba encerrada una parte de nuestra infantería.

La caballería del ejército de M. de Tallard, que hacia la izquierda de nuestro gran frente de caballería, que acababa de ser atacado, se replegó sobre su derecha, como la del ejército del Elector sobre su izquierda, de modo, que con este movimiento los dos ejércitos se hallaban separados, y el enemigo dueño del terreno, intermedio sobre que estaba en batalla nuestra caballería antes de ser acometida. M. de Tallard cuya vista era muy corta, volviendo de la izquierda al ruido del fuego que oyó en la derecha, fue co-

gido prisionero por la caballería enemiga que se había avanzado entre los lugares. Despues de esto no hubo nadie que diese ordenes, y todo fue confusion en su ejército.

M. de Marsin que mandaba baxo las órdenes de el Elector, y que había atacado con sucesso la ala derecha del Principe Eugenio, temió ser cargado en flanco por la izquierda victoriosa, al mismo tiempo que de frente por la derecha: así no penso mas que en hacer su retirada á Ulm, y abandonó su campo de batalla sin pensar en un movimiento fácil de executar, que era el desplegar sobre la derecha, y atacar en flanco la caballería enemiga que había pasado á esta parte de los lugares.

Con esta carga retiraba ó protegía la infantería que había en ellos, daba tiempo á la caballería de M. de Tallard, que estaba derrotada, para reunirse, volver á formarse detras, ó sobre las alas del ejército del Elector, restablecer así la batalla, y quizá tambien ganarla.

Pero el Mariscal de Marsin no sabia bastante para pensar en semejante movimiento. Hizo retirar su ejército sobre Ulm, como he dicho, y abandonó el de M. de Tallard, y la infantería que había en los lugares, sin poner en ello la menor atencion.

El enemigo no pensó en hacer movimiento para inquietar á M. de Marsin, y al Elector en su retirada; conocia muy bien que la destruccion entera del ejército de Mr. de Tallard le bastaba para adquirir la superioridad en el resto de la campaña.

En el lugar de Bleinheim había, segun dije, veinte y siete batallones de la mejor infantería del Rey, y doce esquadrones; y no era menester que fuese mucha su resistencia para que M. de Marsin volviese de su aturdimiento, y pensase en hacer alto á una legua del campo de batalla para juntar las reliquias del ejército de M. de Tallard, é ir á empeñar segunda batalla con un enemigo desordenado, y ocupado en el pillage del campo.

Los Generales contrarios propusieron á nuestros Oficiales Generales, que se entregasen con sus tropas, y los recibirían prisioneros de guerra. Aceptaron este partido, y pusieron en sus manos un ejército entero sin combatir: acción vergonzosa que merecia un severo castigo, en lugar de las recompensas, y de los ascensos con que fueron premiados los principales autores de esta cobardía.

Tal fue la batalla de Hochstet, cuyo baldon no debe caer sobre las tropas, pues se portaron valerosamente, sino sobre los dos Mariscales por su ignorante disposición, y sobre los Oficiales Generales de la derecha que no pensaron en reparar los primeros malos sucesos, despues de la prision de Mr. de Tallard, ni tampoco en retirar la infantería de los lugares.

Despues de esta relacion sencilla de la batalla, que puede decirse fue el término de la felicidad del reinado de S. M. me parece á proposito extender mis reflexiones sobre ella, y hacer ver que solo ha sido funesta, porque los Generales que la dieron no siguieron las máximas que deben ser-

vir de reglá para examínar las buenas razones de empenar una batalla; y en el caso de querer dársela ó recibirla, para ponerse en estado por su disposición particular, de poder esperar razonablemente bair á su contrario.

Para examinar esto con el método que me he propuesto, que es probar siempre la verdad de la doctrina con los ejemplos; principiaré por reflexiones sobre las faltas cometidas con relacion á la constitucion general del estado de la guerra en Alemania, en el tiempo que precedió á la batalla de Hochstet; y acabaré manifestando los yerros cometidos en las disposiciones particulares; para demostrar que casi siempre las faltas generales son causa de las particulares.

En este tiempo no convenia de ningun modo cometer la decision de toda la guerra de Alemania á la suerte de una sola batalla. Esta verdad era tanto mas constante quanto se veia que los Ingleses y Holandeses habian como abandonado en esta campana la guerra de Flandes para pasar á Alemania á hacer un esfuerzo decisivo; sin lo qual ni el Emperador podia subsistir alli mas tiempo, ni ellos mismos sacar gentes. Asi se debia evitar el combate, pues bastaba mantenerse para obligar á los Ingleses y Holandeses á retirarse ó á abandonar enteramente la guerra en Flandes.

Para probar esta proposicion general es necesario hacer ver qual era la situacion particular de los negocios. El Elector de Baviera, que estaba unido á las dos Coronas se hallaba dueño de todo el curso del Danubio, casi desde su origen hasta las fronteras de la Austria; donde hubiera podido penetrar quando quisiere; y por consecuencia el Emperador ocupado por los mal contentos de Hungria, estaba precisado á atender continuamente á la Austria, y al Tirol; tanto para la conservacion de las dos Provincias, quanto para mantener una libre comunicacion con el ejército que tenia en Italia.

El puente que el Elector ocupaba sobre el Danubio, le dexaba libre la comunicacion con el alto Palatinado; y de consiguiente el Emperador tenia siempre que temer el que introduxese un cuerpo de tropas en la Bohemia, cuyos pueblos estaban muy irritados de la dureza de su gobierno; y solo el temor los mantenia sumisos, obligándole á conservar alli un cuerpo de tropas para cubrir la Bohemia, y la Moravia.

Nuremberg, ciudad imperial situada casi en el centro del Imperio es la mas considerable del circulo de Franconia. Era, pues, necesario que el Emperador la conservase en los intereses de la liga, por temor de que el Elector de Baviera se apoderase de ella, como lo habia hecho de Ulm, y de Augsburgo.

Nuremberg no podia sostenerse sino con la proteccion del ejército de los aliados: asi era preciso que éste no se separase mucho de aquella ciudad; siendo su conservacion tanto mas importante al Emperador, quanto con su pérdida quedaba sin mas comunicacion desde sus estados al Rhin que por el otro lado del Mein; lo que le habria sido absolutamente imposible.

Por lo que acabo de decir de la situacion de  
*Art. Milit. Tom. I.*

Nuremberg, se ve que el ejército de los aliados no debia alejarse de una ciudad donde estaban sus principales depositos de viveres y de municiones de guerra.

Algunos dias antes de la batalla de Hochstet, los aliados habian forzado el campo atrinchado de Schalemberg, y tomado á Donawert. Esta conquista les dió un puente sobre el Danubio, y separó nuestras plazas del alto Danubio, de las del baxo. No obstante como sus viveres los tenian en Nuremberg, y en Nordlinghen, no se habian atrevido á dexar la Franconia, y la Suavia para pasar á Baviera.

Esta sola reflexion, facil de hacer, bastaba á persuadir á nuestros Generales que no habia razon alguna buena para combatir; y que se debia por el contrario, evitar una accion general, porque tomando este partido estaban seguros de obligar al enemigo á abandonar las inmediaciones del Danubio asi que acabase de consumir los forrages que se hallaban cerca de este rio.

Mr. el Mariscal de Villeroi estaba con un ejército considerable delante de las lineas de Bihel, de donde habia salido el Principe Eugenio con la mayor parte de las tropas regladas que alli tenia; y sin que aquel General lo hubiese notado.

La union del Principe Eugenio con Mr. de Malborough era demasiado pública para ignorarla; y Mr. de Villeroi podia salir de su inaccion, forzar estas lineas que solo guardaban algunas milicias, y avanzarse despues con su ejército por el Ducado de Wütemberg hasta sobre el Neckre, pues el enemigo no podria entonces conservar la comunicacion con el baxo Neckre, para los viveres que le venian á Nortlinghen, del Rhin, y del Mein.

Este movimiento solo, habria reducido el enemigo á vivir de Nuremberg, y por consecuencia á no poder alejarse de esta ciudad.

Tambien bastaria para obligarle á volver en parte al baxo Rhin, dexar obrar libremente al Elector de Baviera en medio de la Alemania, y á que el Mariscal de Villeroi, despues de haber forzado las lineas de Bihel, descendiese el Rhin con su ejército, y se acercase á Philipsburgo.

Este movimiento solo, vuelvo á decir, habria forzado los enemigos á separarse para venir á proteger á Philipsburgo, y el baxo Neckre; y no habia riesgo alguno en ejecutarle; porque forzadas estas lineas, el Mariscal de Villeroi era dueño de echar un puente sobre el Rhin donde quisiere, y de repararle en caso que los enemigos se le acercasen con todas sus fuerzas; lo que no podrian hacer á menos de abandonar al Elector la Austria y Viena misma.

En esta disposicion general de la guerra de Alemania en 1704, es facil conocer que no se hallaba razon alguna buena para solicitar combatir á un enemigo que no podia mantenerse largo tiempo en la inmediacion del Danubio; y que despues de separarse de este rio no hallaria entre el Mein, y el Danubio una posicion que preservase la Austria del otro lado del Danubio, y del Neckre al mismo tiempo.

Ved, pues, quáles han sido las faltas come-

MM 2 ti-

cidas con relacion á la disposicion general de la guerra de Alemania ; las otras son las que miran á la disposicion particular , y al orden de *batalla*.

La primera fue haber campado los dos exércitos como si debiesen combatir separados.

La segunda haberlos puesto en *batalla* el dia del combate , segun el orden en que estaban campados , y solo á la cabeza del campo.

La tercera no escoger un campo de *batalla* bastante inmediato al arroyo , para que el enemigo no pudiese pasarle , ni tener suficiente terreno para formarse entre él , y el frente de nuestra linea.

La quarta , no haber movido la derecha , y el centro para marchar al enemigo , así que se vió que pasaba el arroyo , y que se formaba delante de nosotros.

La quinta , no reconocer el arroyo al arribo al campo , y no colocar partidas de infantería á lo largo de él , así para la seguridad del campo , como para advertir de los movimientos del enemigo.

La sexta haber hecho el centro de *batalla* de las alas derecha é izquierda de caballería de los dos exércitos , en lugar de componerle de un número formidable de infantería.

La séptima , encerrar la mayor y mejor parte de la infantería del exército de M. de Tallard en el lugar de Bleinheim , donde estaba sin algun orden de *batalla* , sin poder hacer movimiento , y sin haber tomado las precauciones para comunicarse unos con otros los cuerpos.

La octava , no reconocer el terreno de la derecha del exército hasta el arroyo , y el Danubio ; de modo , que allí se colocaron dragones , debiendo ponerse infantería.

La nona , no haber destacado á la llegada al campo , un cuerpo de caballería mas allá de la izquierda de los dos exércitos , para informarse de la situacion del campo enemigo ; lo que se ignoraba de tal modo , que no se sabia que el Principe Eugenio se hubiese unido á Mr. de Marlborough con su cuerpo de exército , y se creia al Principe de Badén con otro considerable , ocupado en el sitio de Ingoldstat.

La décima dexar formarse al enemigo pacíficamente á este lado del arroyo , y hacer su disposicion segun le convino para atacar nuestro gran centro de caballería con su infantería sobre dos lineas sostenidas de otras muchas de caballería ; y no haber pensado en todo este tiempo en mudar nuestro orden de *batalla* con relacion al que se veia tomar al enemigo.

La undécima , que despues del primer desorden de nuestro gran centro de caballería , y quando abandonó el terreno que la ponía en linea con la infantería encerrada en el lugar de Bleinheim , el exército del Elector , no se estrechó sobre su derecha para cargar en flanco al enemigo que habia penetrado en el intervalo de los lugares ; pues con este movimiento hubiera sostenido ó retirado nuestra infantería de Bleinheim , y dado tiempo para volver á formarse en *batalla* á la caballería que fue puesta en desorden por el fuego de la infantería

enemiga. En lugar de este movimiento facil de idear , solo pensó en retirarse á Ulm todo entero , y abandonó la infantería del exército de Mr. de Tallard , cuya caballería no imaginó volverse á formar ni hacer un esfuerzo para libertar su infantería quando vió que el exército del Elector dexaba voluntariamente su campo de *batalla* , y se retiraba.

La duodécima , que ni un solo Oficial general del exército de Mr. de Tallard , despues de la prision de éste , y del desorden del centro de caballería , pensó en retirar la infantería del lugar de Bleinheim ; no obstante que era aun tiempo , haciendola marchar del lado del Danubio , hasta que se uniese á la caballería ; sino que por el contrario , los que en particular estaban encargados del comando de esta infantería , ó la abandonaron antes de ser atacada , luego que vieron bandida la caballería , y fueron á ahogarse en el Danubio , intentando pasarle á nado ; ó se quedaron en el lugar , no atreviéndose á salir ni á pensar en hacer algun movimiento para retirarse ; como ni tampoco en practicar comunicaciones entre las tropas ; de modo , que parece que solo quedaron allí para cubrirse de vergüenza haciendo entregar las armas á los regimientos contra su voluntad , y para poner en manos de los enemigos veinte y siete batallones , y doce esquadrones de las mejores tropas del Rey : accion tan infame , que estoy persuadido á que no será creida de la posteridad , quando sepa al mismo tiempo , que á excepcion de un solo Brigadier de infantería depuesto , todos los demas autores ó testigos de esta cobardía fueron recompensados ó ascendidos.

#### BATALLA DE RAMILLIES.

La *batalla* de Ramillies , perdida por el Mariscal de Villeroi , el 23 de Mayo de 1706 , fue tan funesta á las dos Coronas , y tan extraordinarias sus consecuencias que para que se comprenda bien lo que voy á decir , me parece necesario hacer antes relacion de los asuntos generales de la guerra ; á fin de manifestar que no hubo razon alguna de las que deben mover á un General á combatir , para haberse comprometido en esta accion.

Haré ver luego quáles fueron las faltas cometidas , tanto en la disposicion general , como en la particular ; y en fin las que se hicieron despues de esta *batalla* , y llevaron hasta el último término nuestras desgracias. He dicho en otra parte , que un General no debia darla ó recibirla jamás , sino quando pudiese sacar mayor ventaja del suceso feliz , que desventaja del desgraciado.

Esta primera maxima incontestable , y que se puede seguir con seguridad , fue enteramente olvidada por el Mariscal de Villeroi. A pesar de la infeliz *batalla* de Hochster , la guerra que habia vuelto al Rhin se sostenia allí con igualdad. En Italia se hacia ventajosamente , donde Mr. de Wando ma opuesto al Principe Eugenio daba tiempo á Mr. de la Feuillade para el sitio de Turin. Mr. de Berwick sostenaba en España una guerra muy difícil , despues que el Mariscal de Tessé levanto

ver-

vergonzosamente el sitio de Barcelona. No convenia, pues, á las dos coronas mas que una defensiva en Flandes esta campaña; y para lo qual habia ya las disposiciones necesarias en la construccion de la nueva linea á lo largo de la Dylle.

El Mariscal de Villeroi, segun la constitucion general de los negocios, cometió una falta grave, queriendo por presuncion, y sin considerar el plan general de la guerra, abrir la campaña con una accion general en que la victoria misma no produciria ventaja de entidad en el principio; pero no obstante, este Mariscal sin razon alguna, se empeñó en ello; salió de sus lineas, y marchó á Tirlémont. Este primer movimiento debia bastarle, y aun podia tambien tener alguna razon para ejecutarle.

Un ejército que solo está encargado de una guerra defensiva debe hallarse unido en sus lineas antes que el de su enemigo, á fin de lograr algunos dias para consumir los forrages de las inmediaciones; pero nuestro General no se contentó con esta primera marcha que podia tener ciertamente un objeto juicioso, y sin esperar al Elector de Baviera, á quien debia á lo menos la diferencia de obrar de concierto, descampó de Tirlémont, y se avanzó á Ramillies sin saber cuáles eran los movimientos de los enemigos que se habian juntado hácia Tongres.

Quando la vanguardia del ejército Frances llegó á igualarse con el pequeño Getha y Ramillies, supo el Mariscal de Villeroi que venia el enemigo, y que las cabezas de sus columnas comenzaban á verse. Pensó, pues, en formar en *batalla*, contando verisimilmente con que no se atreveria atacar á un ejército tan formidable como el suyo.

Si su disposicion hubiese sido buena, la accion seria feliz sin duda por el valor de las tropas; pero fue tan mala, y tan poco combinada con la que veia tomar al enemigo, que no hay que admirarse de que esta *batalla* no fuese tan funesta.

Voy á exponer las principales faltas que cometió el Mariscal de Villeroi, en orden á la disposicion particular. Comenzaré por la izquierda del ejército, y seguiré la primera linea hasta la extremidad de la derecha; hablaré despues de la segunda, y del fondo del ejército, para manifestar que fue enteramente viciosa, y contra las reglas del arte.

Toda la ala izquierda de la caballería estaba cubierta del pequeño Getha, y de las lagunas que le rodean; asi no podia cargar la derecha del enemigo, ni ser cargada; y por consecuencia fue inútil en el combate.

El lugar de Ramillies situado en la llanura, al lado de acá del nacimiento del pequeño Getha, estaba delante de la derecha de la infantería, y Mr. de Villeroi puso en él algunos batallones; pero se hallaba demasiado distante para poder sostenerle eficazmente quando fuese atacado.

Se omitió tambien abrir los seros del lugar del lado de la linea, para poder marchar con mayor frente, en caso de ser necesario sostener la infantería apostada en él; la que no pensó en atrincherarse por su frente, ni por sus flancos, ni franquearse la comunicacion de batallon á batallon; de

modo, que estaba simplemente colocada dentro de los cercados, y jardines, segun el número que podian contener.

Lo que fue aun mas extraordinario es, que para guardar el lugar que se contaba con que costaria infinita gente al enemigo, bien que para esto se hallaba á una distancia muy considerable de la linea, se puso en él la peor infantería del ejército, compuesta casi toda de batallones extranjeros que se habian reemplazado con prisioneros tomados á los enemigos.

Quando estos atacaron el lugar de Ramillies, solo hallaron unas malas tropas y mal dispuestas, que no fueron sostenidas ni bastante á tiempo, ni de bastante cerca; así el pueblo fue forzado por los flancos que estaban sin proteccion. La disposicion de la derecha era todavia peor que la de la izquierda y del centro.

El lugar de Tavieres sobre la orilla del Meubaigne, debiera servir de apoyo y proteccion á nuestra derecha; así merecia un cuerpo de infantería considerable para guardarle; pero el Mariscal de Villeroi se contentó con poner en él al principio un regimiento de Dragones que padeció mucho por el ataque de la infantería enemiga; y aunque despues hizo marchar á su socorro una brigada de quatro batallones, fue destrozada por el fuego superior de la infantería contraria, que estaba ya señora del pueblo.

Ademas de esta mala disposicion de todo el frente hubo una negligencia que causó en parte la pérdida de la *batalla*.

He dicho arriba que era por la mañana, y al principio de la marcha, quando supo el Mariscal de Villeroi que el enemigo le venia á encontrar; pero no obstante que tuvo tiempo para desembarazarse de sus bagages, no pensó en ello, y estaban casi todos entre sus lineas, de modo que incomodaron los movimientos, y principalmente á la derecha, donde pasó la accion.

Estas fueron las principales faltas cometidas en la disposicion, todas tan considerables y esenciales, que una sola bastaba para facilitar al enemigo la victoria.

Así, éste que las conoció con evidencia, empleó mas de cinco horas en mudar su orden de *batalla*, y tomar otro nuevo y mas ventajoso. Durante todo este tiempo, se mantuvieron nuestras tropas sobre las armas sin hacer movimiento alguno; y por mas que se le instó al Mariscal de Villeroi que mudase su orden, y le arreglase por el que veia tomar al enemigo, y en que no podia dársele razonablemente quisiese combatir, jamás fue posible reducirle.

Todo el ejército del Rey notaba que el enemigo desgarnecia enteramente su derecha, porque le era inútil para combatir nuestra izquierda, que estaba cubierta por el pequeño Getha. El Teniente General que mandaba esta ala dió muchos avisos al Mariscal de lo que veia executar á su frente, y le propuso no dexar mas caballería en la izquierda, que un número proporcionado al de la derecha enemiga, é ir con todo el resto á doblar detras de la derecha como se advertia en el contrario detras de su izquierda; pero fue inútil el que

que Mr. de Gassion propusiese este movimiento oportuno y juicioso.

Se percibía bien que el enemigo sacaba una parte de la infantería de su derecha, y que con ella formaba muchas líneas delante del lugar de Ramillies, y de la derecha de nuestra infantería, no pudiendo dudarse que fuese con el designio de hacer un grande esfuerzo contra dicho pueblo, y nuestra derecha de infantería.

Pero por mas insinuaciones que todavía se hicieron al Mariscal para empenarle á que acercase la línea al lugar, y doblase una parte de la infantería de la izquierda detrás de la derecha, y del centro, como se le veía executar al enemigo; no se pudo conseguir esta mutacion, aunque era razonable adaptarse para la defensa á lo que se notaba en el contrario para la ofensa.

Se advertía ademas, que el enemigo sacaba infantería de su segunda línea, y que la hacia marchar á Tavieres; pero aunque se representó á Mr. de Villerói, que su contrario habia llevado todas las fuerzas á su izquierda, y que nuestra derecha no estaba en estado de sostener este gran esfuerzo; no hubo modo de persuadirle á conformarse á las disposiciones del enemigo.

En fin, éste, despues que empleó mas de cinco horas en tomar el orden que acabo de decir (sin que en tanto tiempo Mr. de Villerói atendiese á poner su derecha en estado de sostener el esfuerzo que se disponia contra ella) se apoderó de Tavieres, donde apoyó su izquierda: marchó contra nuestra ala derecha de caballería, en quatro líneas, y contra nuestra infantería que estaba en el lugar de Ramillies, en muchas líneas y columnas. Al acercarse á nuestra derecha, hizo entrar su segunda y quarta línea de caballería en los intervalos de los esquadrones de primera y segunda de suerte, que al abordarnos no era mas que un frente unido, y sin claros.

Este movimiento se executó tan cerca, que nuestra primera línea de la derecha no tuvo tiempo de cerrarse, para llenar los intervalos, ni de hacerlos ocupar por la segunda; que además de haberse formado en *batalla* á demasiada distancia de la primera no podría hacer libremente este movimiento, á causa de los equipages que por negligencia se habian dexado entre las dos.

En fin, nuestra derecha fue atacada por una línea plena; y los esquadrones que se hallaban frente á nuestros intervalos, penetrando por ellos sin oposicion, cargaron por atrás á los nuestros de la primera, que aunque batieron á casi todos los que los atacaron, fueron enercamente desordenados por los de la segunda línea, y los que cargaban por atrás.

El enemigo dirigió el ataque de Ramillies de diferente modo del de la caballería de la derecha, pues marchó contra él en quatro ó cinco líneas; pero al acercarse á la cabeza de este lugar, conoció que nuestra línea de infantería estaba demasiado separada para protegerle con su fuego, que los flancos del lugar no se hallaban guarnecidos de tropas, y que habia en él muy pocas.

Así, en vista de nuestra mala disposicion la tomó buena, pues hizo avanzar los batallones

de una de sus últimas líneas sobre alineamiento de la primera, y despues al acercarse al lugar, el frente que excedia se extendió en potencia sobre los flancos, y los forzó facilmente, porque no halló resistencia en este momento en que nuestras tropas sostenian el ataque de la cabeza.

Ni la presencia del General puso remedio al desorden de la derecha, ni la de muchos Oficiales generales de esta ala. El Oficial particular, y el soldado no podían restablecer con solo su valor una accion perdida por la mala disposicion. El desorden se hizo bien pronto general en toda la derecha, que abandonó su campo de *batalla*, y su artillería.

La izquierda de caballería y algunos batallones que no habian combatido se retiraron con facilidad al anochecer, y enronces la confusion, y la huida fueron generales. El enemigo batió así en un quarto de hora un ejército de ochenta mil hombres, que no dexó dos mil muertos sobre el campo. Tomó ochenta ó cien piezas de artillería, grandísima cantidad de bagages; y conquistó todos los Países baxos Espanoles por el abandono que hizo de ellos nuestro General. La relacion de este funesto acontecimiento al estado, solo me da motivo á la reflexion de que es muy de admirar que el Rey tardase tanto tiempo en conocer lo que no habia ignorado nunca la Francia entera,

#### BATALLA DE CASSANO.

El Principe Eugenio con el ejército del Emperador estaba al otro lado del Adda, manifestando querer pasar este rio, y Mr. de Vandoma con el del Rey á la parte de acá para impedirsele. Despues que los dos ejércitos estuvieron al frente algunos dias, y que el Principe Eugenio fingió querer echar puentes sobre el Adda á vista de Paradis, hizo marchar su ejército, el día 14 de Agosto de 1706, descendiendo el Adda como si intentase pasar este rio del lado de Pizzighitone. Mr. de Vandoma le siguió por la otra orilla; pero como la constitucion del país era favorable al Principe para ocultar sus movimientos, aunque su marcha se hiciese muy inmediato al rio: Mr. de Vandoma se dispersó demasiado con el fin de ocupar mayor extension, contando con que por qualesquiera parte que su enemigo quisiese tentar el paso, se juntarian pronto bastantes tropas para oponerse, y en número mas considerable que el que podría haber pasado.

Este razonamiento seria juicioso, si toda la orilla de hácia el rio estuviese libre para comunicarse sin desfilar por los puentes; pero esto no era así. El Adda como todos los demas rios de ese país riegan la campana: una porcion de sus aguas sale de él cerca de Paradis, y vuelve á entrar por encima del puente de Cassano, y otra un poco mas arriba de este puente, abraza á Lodi, y entra entre Lodi, y Pizzighitone.

Por esta relacion exacta se ve que Mr. de Vandoma que queria conservar inmediato el Adda, se hallaba extendido en su marcha, y separado en tres cuerpos. Su retaguardia estaba dentro del brazo que venia de Paradis al puente de Cassano, su

centro frente de este puente, y su vanguardia á mas de una legua de él, dentro del otro brazo que encierra á Lodi.

El Príncipe Eugenio aprovechó este tiempo oportuno para emprender contra el centro; y como no podían verse sus movimientos, estaba con todo el ejército muy cerca del puente de piedra de Cassano, que hizo atacar de repente, y á cuya inmediación desfilaban nuestros batallones que se hallaban en marcha; los que sorprendidos y batidos en flanco, se desordenaron al instante. El frente de la infantería enemiga que se presentó al mismo tiempo sobre el borde del río, hizo perder terreno á nuestra columna de infantería que también marchaba, y no esperaba este combate; así no se la pudo detener hasta la orilla de aquel brazo de río, donde se volvió á formar, y marchó con valor á los batallones enemigos que habían pasado con el agua hasta la cintura, los derrotó, y mató, ó hizo ahogarse á todos los que estaban al lado de acá.

Las tropas enemigas que habían pasado el puente quisieron extenderse, pero fueron atacadas por la primera infantería que habían batido, y que se había vuelto á formar baxo el castillo de Cassano. La derecha de nuestro centro de infantería, que no tenía mas enemigos que combatir en esta parte del río, atacó el flanco derecho de la infantería enemiga que pasó el puente; y la felicidad de Mr. de Vandoma quiso también, que su retaguardia, que creía aun muy lejos, llegase al mismo tiempo, y cargase al contrario por su flanco izquierdo. Así todas las tropas que habían pasado el puente y el río, fueron enteramente derrotadas, y el Príncipe Eugenio se vió obligado á separarse de la vista de nuestro ejército y á abandonarnos el campo de batalla con una pérdida considerable de su infantería. Nuestra vanguardia no tuvo parte alguna en la acción, y se dice que no oyó el fuego de la artillería, aunque estaba en alto.

De la relación que acabo de hacer de la batalla de Cassano, sacaré muchas reflexiones que merecen una grande atención para el que desea instruirse en la guerra.

Hallo en esta acción faltas considerables cometidas por los dos Generales, aunque ambos de un mérito militar muy distinguido. El proyecto del Príncipe Eugenio era muy bueno; hacia la guerra en Italia, ya había muchos años con un ejército muy inferior al de las dos coronas, y sin otros medios que los que sabía procurarse. Atacó efectivamente, pero de un modo que jamás se hallaba empeñado en una acción decisiva contra sí, y que no obstante podía serlo contra nosotros, en caso que se lograse su primer esfuerzo.

Este talento no es de los medianos en un General, y manifiesta una atención continua y bien dirigida para lograr un suceso feliz, sin comprometerse.

Se vió sin duda en la acción de Cassano; y el Príncipe habría conseguido separar el ejército de las dos coronas después de batida una parte, si algunas circunstancias que ignoro no le hubiesen hecho comenzar la acción algo temprano. Es evidente, que si pudiese no empeñarla hasta que el cen-

tro del ejército se hallase mas allá del puente de Cassano, y que la columna de infantería continuando su marcha estuviese fuera de la vista y de la inmediación del puente, haría pasar por él sin alguna oposición á todo su ejército, y derrotaría la retaguardia que seguía muy distante al centro. Después hubiera, á lo menos, separado de Milan el resto, y puede que desde este tiempo se suscitase una revolución en dicha Ciudad; por que los Milanenses se hallarian sin tropas. Así este gran proyecto pensado con juicio, y dirigido con suceso hasta el momento de obrar, solo se perdió, porque su ejecución comenzó algunos momentos antes de lo que era menester.

Yo creería también, pensando favorablemente del Príncipe Eugenio, que razones y circunstancias imprevistas le obligaron a dar principio demasiado temprano; y fundo este pensamiento en los grandes esfuerzos que hizo en el puente para conseguir separar el ejército.

Mr. de Vandoma no se halla tampoco exento de faltas, este General había impedido por algun tiempo, al Príncipe Eugenio, el paso del Adda en lo alto de este río; veía que se extendía por su orilla, y se creía obligado á no separarse temiendo que á favor de los Vados pasase antes de estar en estado de oponersele; ó bien que los Venecianos le permitiesen el paso como siempre habían hecho; y que llegase antes que él á la inmediación de Lodi y de Pizzigithone.

Este temor era verisímil; pero me parece que se podía remediar el inconveniente sin extenderse tanto como lo hizo Mr. de Vandoma. En el Castillo de Cassano había una guarnición demasiado débil para la seguridad del puente de piedra que estaba sobre el Adda, así era necesario romper este puente ó á lo menos asegurarle con una buena obra. No habiéndose hecho esto, se necesitaba por lo menos apostar allí un cuerpo de infantería mientras que el ejército en columna pasaba por delante del puente; pues el enemigo que marchaba también, podía hallarse muy cerca sin que se supiese.

No había tampoco necesidad de que el ejército marchase entre el Adda y sus brazos, pues así se hallaba separado. ¿De qué utilidad habría sido al enemigo pasar el Adda entre este río y los brazos, si le fuese necesario atravesarlos para marchar á nuestro ejército, que podía apostarse ventajosamente sobre las pequeñas alturas que están junto á ellos, y casi siempre mas difíciles de pasar que los ríos mismos de que salen?

Si Mr. de Vandoma solo se extendía para impedir que el enemigo entrase antes que él en la hondonada de Lodi, entre el Adda y su brazo; siempre necesitaba, con preferencia á todo, ser dueño del puente de Cassano, y asegurarle, antes de hacer desfilar el ejército por delante, sin saber lo que hacía el enemigo, ni á qué distancia del río podía estar; respecto á que la constitución del país le era favorable para ocultar su marcha, y sus movimientos.

#### BATALLA DE CASTIGLIONE.

La batalla de Castiglione la ganó el Conde de Medavi contra el Landgrave de Hesse, el 9 de Septiembre.

tiembre de 1706, dos días después del levantamiento del sitio de Turin.

Quando el Duque de Orleans se separó del baxo Po, para seguir por este lado del río al Príncipe Eugenio que marchaba al socorro de Turin; dexó á Mr. de Medavi sobre el Mincio, para observar los movimientos del cuerpo que el Príncipe había dexado á las órdenes del Landgrave de Hesse.

Este viéndose superior en tres ó quatro mil hombres á Mr. de Medavi, creyó poder emprender alguna acción contra él. A este efecto pasó el alto Mincio y vino á sitiar el Castillo de Castiglione de la Stivera. Era importante á Mr. de Medavi el conservarle, porque facilitaria á Mr. de Hesse una marcha sobre Bergamo, ó Brescia: así determinó combatir por no correr á Castiglione.

Para entender bien la disposición de Mr. de Medavi en esta batalla, me parece necesario decir algo de la situación del país desde Goito hasta Medoli, y la Torre de Solferino, que es una llanura muy rasa. Castiglione está en los montecillos que hay al pie de los Alpes, y que van desde este lado hasta el Mincio, cerca de Manzambano.

Se ve, pues, que el Landgrave manteniéndose en su sitio, podía obligar á Mr. de Medavi á que fuese contra él para socorrer la plaza, como desfilando por entre estos montecillos. Si el Príncipe hubiese tomado este partido, es cierto que la empresa sería mucho mas difícil: pero así que supo que Mr. de Medavi marchaba á encontrarle, no titubeó en baxar á la llanura donde se formó en batalla; y Mr. de Medavi hizo lo mismo.

La infantería de la izquierda del enemigo penetró al instante sin trabajo en nuestra derecha, donde Medavi se había visto precisado á poner la infantería Española. Este vacío hizo también prosperar un poco á la caballería de la izquierda del enemigo que obligó á perder terreno á la de nuestra derecha: pero habiendo avanzado la segunda línea toda entera y Mr. de Medavi hecho salir algunos batallones de ella para reemplazar el hueco que causó el desorden de la infantería Española, se restableció éste, con tanta mas facilidad, quanto toda nuestra izquierda de caballería, y de infantería, vencida la derecha del enemigo, y nuestras brigadas de infantería de la izquierda replegadas sobre el centro de él, mientras que nuestra caballería, rechazaba la que le estaba opuesta, cargando á la infantería en flanco; la confusión se hizo general en todo el frente de la primera línea de los contrarios, que abandonaron enteramente el campo de batalla con la artillería; y los que quisieron salvarse solo pudieron conseguirlo en desorden, y á favor de los montecillos; que ocultando á la vista los fugitivos, les dieron el medio de pasar el Mincio junto á Pont-Castello.

Si se hubiese combatido tan felizmente en Turin como en Castiglione, el Rey de España sería dueño de toda la Italia, y Mr. de Saboya habría perdido todos sus estados.

#### BATALLA DE MALPLAQUET.

Se dió ésta el 11 de Septiembre de 1709; y como tan gran suceso, merece una larga discusión, se debe tomar de mas atrás del día de la batalla; por-

que las faltas precedentes la empeñaron, contra las reglas que he dado al General que quiere buscarla con todo su ejército, ó que tiene razon para evitárla. En esta ocasion me fue imposible determinar si el Mariscal de Villars solicitaba, ó no, una acción general.

Aunque he hablado en otra parte de la disposición de los enemigos durante el sitio de Tournai, como esto solo fue por relacion al asedio, es necesario añadir, que ademas de todas las fuerzas unidas de los enemigos para proteger el sitio de esta Ciudad, tenían un cuerpo de ocho ó diez mil hombres sobre el Dandre, para la seguridad de sus comboyes de Bruxélas, de Athe, y de Oudenarde; porque el Mariscal de Villars había puesto cerca de Condé al caballero de Luxemburgo, con un cuerpo de infantería y de caballería; así el que los enemigos tenían sobre el Dandre les era indispensable, y no indicaba mas que una prudente precaucion durante el asedio, para sus comboyes y comunicaciones, pues no daba aun al Mariscal de Villars indicio alguno del sitio de Mons.

Hubo en la capitulación de la Ciudadela de Tournai dos cosas bien notables, para hacer conocer al Mariscal de Villars que el enemigo había abandonado sus ideas de emprender por el lado de Betthune, y de la Lis, y que su objeto era hacia el Hainse.

Estas dos particularidades es preciso exponerlas, para manifestar que en esta ocasion le faltó al Mariscal penetracion; ó por lo menos bastante precaucion para evitar los inconvenientes del sitio de Mons sin verse precisado á combatir, en caso que el enemigo se resolviese á esta empresa.

Las dos cosas notables de que acabo de hablar son, las dos llamadas de la Ciudadela; de que la primera se tocó el 23 de Agosto. El Príncipe Eugenio, que por el estado en que se hallaba la plaza veia que podía mantenerse largo tiempo, concibió fácilmente que solo tocaba llamada porque la guarnicion no tenia víveres, y creyó poder imponerla con condiciones demasiado duras. En el momento en que los rehenes estaban ya entregados de una parte, y de otra, el Príncipe hizo pasar el Escalda á un cuerpo de caballería, y de infantería de diez ó doce mil hombres, para ir en diligencia á ocupar nuestras líneas de la Trouille; y este cuerpo debía unirse al que dixe estar sobre el Dandre, para la seguridad de los comboyes. Mr. de Sourville no habiendo querido entregar la Ciudadela con las condiciones que el Príncipe Eugenio exigia, la capitulación se rompió, y el fuego comenzó de nuevo. Este incidente obligó al Príncipe á mandar, que el cuerpo destacado se quedase en Previs, donde entonces se hallaba.

El movimiento de estos dos cuerpos del lado del Hainse, y la suspension de su marcha desde que se rompió la capitulación, debían hacer pensar al Mariscal de Villars, que los proyectos del enemigo ya no se dirigian hacia la Lis; y me parece hubiera sido prudente atraer así desde este momento, toda la izquierda de su ejército que estaba del lado del puente Awendin. No obstante no lo hizo, y se contentó con enviar algunos batallones al caualero de Luxemburgo, y mandarle marchar hacia en frente



re de Condé, para observar el cuerpo enemigo que se había detenido en Pervis.

Dos días después la Ciudadela, mas oprimida por falta de víveres, tocó segunda vez llamada, y el Príncipe Eugenio, que podía creer con razon que Mr. de Villars había penetrado su designio sobre Mons, se hizo mas tratable en los artículos de la capitulation que se firmó bien presto.

Después este Príncipe destinó treinta y seis batallones, y alguna caballería para proteger su nueva conquista, por algunos días solamente, y entre tanto que nuestro ejército se mantuviese en la inmediación de Tournai, y envió con diligencia sus órdenes á estos dos cuerpos avanzados, para que entrasen por Havre en el Haisne, y ocupasen antes que nosotros las líneas de la Trouille: pasó luego el Escalda entre Mortagne, y Tournai con todo su ejército, que hizo marchar con una diligencia extrema, á fin de meterse en la Haisne primero que llegase el nuestro.

La viveza de este movimiento, que no podía ignorar Mr. de Villars, pues debía estar advertido de él, por Valencianas, Condé, San-Guillain, y Mons, le obligó á pasar el Escalda con toda la derecha de su ejército, y hacer volver su izquierda al campo de su derecha, hasta que estuviere instruido de la fuerza del cuerpo que había quedado en Tournai. También se avanzó con toda su derecha hasta Keuvrain, y destacó á Mr. de Legal con una porción de tropas para sostener al caballero de Luxemburgo.

La imposibilidad de proveer á su ejército de pan por Valencianas, y Condé, donde no había harina, le hizo perder algunos días: durante éstos, la izquierda del ejército que no era inquietada por el cuerpo que había quedado en Tournai, marchó y se unió al Mariscal de Villars en el campo de Keuvrain, al lado de acá del Honneau.

El caballero de Luxemburgo que se había avanzado á las líneas de Trouille halló sobre la altura de San-Sinforino, entre la Haisne, y la Trouille, los dos cuerpos enemigos que precedieron la marcha del ejército.

Se dice, que lo hizo saber prontamente á Mr. de Legal, que estaba cerca de Bossute, á fin de que marchase á sostenerle. Lo que hay de cierto es, que Mr. de Legal no marchó, y que el caballero de Luxemburgo se creyó en la necesidad de abandonar las líneas de Trouille, y de retirarse hacia Mr. de Legal, y hacia nuestro ejército. Así el cuerpo avanzado de los enemigos que comenzaba á ser alcanzado por la cabeza del ejército, pasó la Trouille, y fue á acampar á Sippli.

En todos estos movimientos ocupamos hasta el 4 de Septiembre, día en que la izquierda del ejército mandada por Mr. de Artagnan se unió al Mariscal de Villars que había pasado el Honneau por Keuvrain.

El 8 se empleó en descansar la infantería de la izquierda, y en distribuir pan á las tropas. Al caer el día se enviaron todos los bagages, y á la noche marchó el ejército por su derecha, de modo que á las nueve de la mañana se halló en frente del boquete ó paso que hay entre los bosques de Sars, y de Blangies, al lado de acá.

*Art. Milit. Tom. I.*

El Príncipe Eugenio que había pasado la Trouille con todo su ejército excepto el cuerpo que dexó baro de Tournai, y que marchaba desde el 6 para unírsele, se hubiera hallado en una situación critica si nuestro ejército á su llegada hubiese pasado el boquete, y colocados con él y el bosque á la espalda: y el Príncipe para esquivarlo se avanzó á nosotros con quantas tropas tenia; que eran muy inferiores á las nuestras: se situó hacia el nacimiento de dos ó tres pequeños arroyos que salen de los bosques de Sars, y de Blangies; é hizo adelantar mucha artillería, reteniéndonos en la situación que habíamos tomado al arribo, con un cañoneo, y una gran escaramuza que duró todo el 9 de Septiembre.

El 10 se empleó por nuestra parte en hacer un atrincheramiento sobre todo el frente del boquete, dirigiéndole por medio de la espesura del bosque; en alargar la izquierda de infantería por la extensión de una lengua que hacia el bosque; en executar lo mismo por la derecha á lo largo de él y en ocupar la infantería en la construcción de grandes abarcas.

Como todo este frente era demasiado chico para contener el de nuestra primera línea, se dexaron detrás del bosque algunas brigadas de infantería de la izquierda y tambien toda la ala izquierda de caballería. Se hizo lo mismo con una parte de la infantería de la derecha; y toda la caballería de esta ala se colocó sobre muchas líneas detrás de la infantería que ocupaba el frente del boquete; y la artillería se distribuyó por todo él, segun se juzgó á propósito: esta fue la disposición de nuestro ejército.

Antes de hablar de los defectos de nuestra disposición creo indispensable hacer algunas reflexiones sobre los movimientos de los enemigos desde Tournai hasta la Drouille, para manifestar que no se ha puesto la atención debida en proteger á Mons; y después sobre la situación en que se halló el Príncipe Eugenio en los días 9 y 10, para hacer ver tambien que en estos dos días no nos hemos aprovechado de algunas ventajas que hubiéramos podido conseguir contra él.

Por lo que he dicho de los movimientos del enemigo desde la primer llamada de la Ciudadela de Tournai, se habrá comprendido facilmente que su proyecto se dirigia sobre el Haisne; así en aquella situación reducidos á la defensiva, era menester seguir con nuestros movimientos las señales que nos daba de sus designios.

Aunque se quiera suponer que á este mismo tiempo se temia por Namier, ó Charlerroi, nuestros movimientos hacia el Haisne nos ponian tambien en proteccion de estas dos plazas; y por consecuencia toda la derecha de nuestro ejército debía pasar con mas diligencia hasta la Trouille, y con esto se hubiera salvado á Mons. Es vesisimil que la cabeza del ejército enemigo no se atreviese á entrar en el Haisne por Havre, como lo hizo mucho tiempo antes que él, si el nuestro hubiera estado en la Trouille; pues podria atravesar en un momento este arroyo y destrozr tambien el cuerpo que pasase imprudentemente el Haisne.

Si nuestro ejército se avanzase así hasta la Trouille, nada habria que temer por San-Guillain, al que nos acercábamos por nuestra izquierda; ni tam-

NN

po-

poco, que habiendo pasado los enemigos el Honneau, pudiesen echar puentes sobre el Haisne, entre Condé, y el Honneau, para embestir esta plaza; porque la izquierda de nuestro ejército se hallaría a este mismo tiempo á la igualdad de Condé: así es necesario convenir en que fue una gran falta el no haber hecho este movimiento oportuno en favor de Mons.

Para dar á conocer despues, que desde la union de nuestra izquierda, y nuestra marcha á Maiplaquet, hemos perdido, durante el 9 y el 10, el momento favorable de derrotar al Principe Eugenio en su campo de Sippli, por nuestra grande superioridad en esos dos dias; es necesario acordarse de que habia dexado 36 batallones, y alguna caballeria baxo Tournai, quando se separó de esta plaza; y que aunque estas tropas marcharon con una extrema diligencia, no pudieron unirse á su ejército hasta la mañana del 11; y solo algunas horas antes del combate.

Estas dos reflexiones bastarán para hacer ver qual fue la resolucion del Mariscal de Villars, entre los medios de salvar á Mons, ó por movimientos ó por un combate.

Digo mas, con todas estas demostraciones del anhelo de combatir para libertar á Mons, se le pasó este deseo así que vió la cabeza de los enemigos delante del boquete, y se reduxo á recibir la *bata-lla* en una disposicion muy mala. Si hubiese querido combatir debia desde la llegada en el 9 avanzarse al boquete con todas las tropas que pudiesen entrar, penetrar el bosque de la derecha, y de la izquierda con el resto de su infanteria, y hacer sostener su frente de infanteria con su artilleria, y muchas lineas de caballeria.

Este combate le habria dado con una entera superioridad; hubiera hecho abandonar á los enemigos la salida del boquete, y hallaría del otro lado un buen campo hácia el origen de los pequeños arroyos que salen de estos bosques, y que se hacen mas considerables conforme se acercan á la Trouille. Con esta ventaja, fácil de conseguir entonces, pondría á lo menos al Principe Eugenio desde este primer dia, en la imposibilidad de mantenerse entre la Trouille y nuestro ejército; y esto, aun suponiendo que el combate no hubiese sido bastante ventajoso para arruinar al ejército enemigo, muy inferior al nuestro por la falta del cuerpo de infanteria de que he hablado.

El Mariscal de Villars, solo por lo que veia con sus propios ojos en este primer momento, debia tomar aquel partido; y lo que hubiera visto así que se hallase á la entrada del boquete, le daría mas bien á conocer la consecuencia de comenzar al instante la accion. Trataré aqui de la situation en que estaba el Principe Eugenio, pues no debe dexarse ignorar, respecto á que dependia de la disposicion del terreno.

El Principe tenia su derecha en el Haisne, su izquierda en la Trouille, cerca de Gervies, su centro sobre Sippli, con la Trouille, y Mons á la espalda. Su campo estaba cortado por los pequeños arroyos de que he hablado.

Se ve pues, que si el Mariscal de Villars se hubiese avanzado desde el 9 al otro lado del boquete

habia sido muy difícil al Principe la comunicacion del frente de la linea de su ejército, porque no podría lograrla sino cargando de puentes los arroyos delante de la cabeza de sus dos lineas; lo que obligaría siempre á desfilar á las tropas de entre estos arroyos para unirse á las otras. Así el Principe Eugenio no quiso esperar nuestro ejército á la cabeza de su campo; y aunque por la falta del cuerpo que habia dexado en Tournai, y que no podia unirsele hasta despues de dos dias, era muy inferior á nosotros en infanteria, con todo marchó á nuestro encuentro, y nos presentó delante del boquete quanto tenia de tropas, y de artilleria.

Esta demostracion de querer combatimos á la salida de aquel paso, era lo que habia de empuñarnos á entrar en él, en la disposicion en que dicho debiamos executar, para apoderarnos de él y pasarle; porque podiamos saber que estos arroyos que habiamos tomado en su origen, nos darian una gran facilidad para extender el frente delante del enemigo, sin que pudiese oponerse á nuestros movimientos con la misma facilidad que nosotros, por el embarazo de los arroyos, mas fuertes, y mas difíciles de pasar á medida que se aproximaban la Trouille; así nuestros mayores esfuerzos se habrian dirigido sin dificultad contra la parte del ejército enemigo que nos hubiera parecido la mas fácil de derrotar.

Tambien podiamos, por los grandes caminos que atraviesan los bosques, y á favor de la infanteria, que no pudiese entrar en el boquete, hacer pasar nuestra caballeria al otro lado de los bosques, y formarla sobre un frente mayor que el del enemigo, que estaba estrechado por los arroyos; y despues de haber aumentado al enemigo de la salida del paso, volverse á unir todo el frente de nuestro ejército.

Pero no se tomaron las disposiciones para dar un combate; antes por el contrario solo nos ocupamos el 9 y el 10 en colocarnos, como lo he dicho, para recibirle, quando parecia al principio queriamos darle para salvar á Mons; y se dexó al Principe, dueño de la cabeza de los arroyos, y de un frente mas extendido que el nuestro; que habiamos estrechado mal á propósito.

Lo que acabo de decir bastará para manifestar todos los defectos de esta primera disposicion; pero antes de reiterar lo que executó el Principe Eugenio para aprovecharse de ellos, creo á propósito hablar de otra que se podia tomar para recibir con ventaja el combate; pues juzgo haber dado á conocer suficientemente que el Mariscal perdió el deseo de empuñarle desde el 9 que vió á los enemigos avanzar al frente del boquete.

La segunda disposicion que el ejército del Rey debiera tomar para recibir un combate, respecto á no querer ya darle, era abandonar enteramente el boquete, formar la primera linea á bastante distancia de él á fin de procurarse un frente mas extendido, que el que el enemigo podia tomar en entrando; y tambien encorvar nuestras dos alas de caballeria hacia los bosques, sosteniéndolas por los cuerpos de infanteria colocados en ellos.

En esta disposicion de que una parte estaria oculta al enemigo; jamas este se hubiera atrevido

á avanzarse al boquete para venir á atacar un frente preparado, mas extenso que el suyo, y de que ignoraria todo lo que no viese.

Volvamos á lo que executó el enemigo en los dias 9 y 10, para disponerse á combatirnos en el 11. Notando el Príncipe Eugenio, que el primer movimiento que habia hecho para acercarse al boquete le habia salido bien, juzgó que no estabamos con voluntad determinada de irle á buscar: que respecto á que nos atrincheráramos, las tropas que habia dexado en Tournai tendrian bastante tiempo para unirsele; y que despues se hallaria en estado de manejarse libremente segun le conviniese.

Dixe por qué era mala nuestra disposicion con relacion al terreno que ocupabamos; y es necesario examinar tambien por qué era viciosa con relacion á la que ocupaban los enemigos.

Les habiamos dexado tomar un frente mas dilatado que el nuestro, y por consecuencia podian abrazarnos en el ataque.

De los bosques de Blangies del lado en que estaban los enemigos, salian muchas lenguas á la llanura; y por consecuencia los movimientos que podian hacer al lado de allá de aquella donde nosotros habiamos colocado la izquierda, no eran vistos de parte alguna de nuestro ejército.

Estabamos igualmente tan mal apostados en esta extremidad de la lengua ó brazo del bosque que no la ocupabamos al través, ni por el flanco izquierdo; de modo, que nuestras abatidas hechas precisamente del lado del boquete, no presentaban al enemigo obstáculo alguno que pudiese impedirle atacarnos por nuestro flanco izquierdo, y por detras de nuestra izquierda, penetrando el bosque á favor del brazo que estaba mas allá del que nosotros habiamos ocupado, y sin que pudiesemos conocer este movimiento; porque no habiamos puesto atencion alguna mas allá de esta lengua que hacia la extremidad de nuestra izquierda.

Los bosques de Sars, que se hallaban á nuestra derecha, estaban casi como los de la izquierda, excepto que no salian de él los brazos tan notables: pero como se extendian dando vueltas, es cierto, que el enemigo podia hacer movimientos para acercarse á nuestro flanco derecho, sin que las tropas de él los pudiesen ver.

Nuestro frente no era mejor, pues tenia en el medio y delante del boquete, una caseria con una pequeña arboleda; y habiamos dexado ocupar este puesto al enemigo; de modo, que veia toda nuestra disposicion sin que nosotros viésemos la suya, ni aun en el frente. Habia tambien sobre el mismo frente, y á la inmediacion de nuestra izquierda caminos hondos, por donde el enemigo sin ser visto podia acercarse á nuestra izquierda del lado del bosque, y á nuestra derecha por el centro del boquete.

De la exacta descripcion de estos dos terrenos ocupados por los ejércitos, es facil conocer que la ventaja para el ataque estaba en un todo de parte del enemigo; porque podia abordar todo nuestro frente, con otro mas extendido, y sin que tuviésemos algun conocimiento de su disposicion y de sus movimientos.

El Príncipe Eugenio en consideracion á todas estas ventajas formó su disposicion de tal modo, que

*Art. Milit. Tom. I.*

no se exponia á una accion general, aun quando nos empeñase en ella, y podia batirnos sin correr riesgo de ser batido; pues por mas ventajas que tuviésemos para una defensa obstinada sobre todo nuestro frente, no podiamos avanzar para aprovecharnos de ellas, con un frente mayor que el que habiamos dexado al enemigo.

Hacia el anochecer del 10 de Septiembre Mr. de Villars pareció conocer la mala disposicion en que estaba é hizo trazar un atrincheramiento detras, abandonando el boquete, poco mas ó menos, como debia hacerlo desde el 9 á la llegada, suponiendo que no quisiese buscar el combate.

Se comenzó á trabajar en este nuevo atrincheramiento la noche del 10, al 11: pero se halló tan poco adelantado por la mañana, quando se notó que el enemigo se movia para atacarnos, que prontamente se mandó abandonarle, para oponerse á sus esfuerzos.

El Príncipe Eugenio se presentó al instante en columnas delante de todo nuestro frente, sin extenderse mucho; lo que debia hacernos juzgar que sus esfuerzos no serian iguales en todas partes á un mismo tiempo, sino sucesivos, y dirigidos de modo que irian en aumento segun el suceso, y antes contra una parte de nuestro frente, que contra otra.

Esta disposicion de ataque que ya se principiaba á conocer, debia hacernos mudar parte de la nuestra para la defensa; á lo menos acercar á nuestro frente de primera linea los batallones inútiles que teniamos detras de los bosques de la derecha y de la izquierda, fuese para avanzar contra el frente opuesto al del centro, y que se veia muy desguarnecido, á causa de la mucha infanteria en columna que estaba ocupada en el ataque de nuestra izquierda colocada en los bosques, desde el boquete hasta la extremidad de la izquierda; ó para obligar al enemigo á que llanase á su centro esta infanteria empleada con superioridad contra nuestra izquierda, que solo estaba en los bosques sobre una linea; y era atacada por muchas columnas; de las que algunas se manifestaban al otro lado de la extremidad de nuestra izquierda; y los manifestaban suficientemente que su destino era tomarla en flanco, y por atras.

Aunque la disposicion de los enemigos, como acabo de decir, debió hacernos mudar la nuestra, nos mantuvimos segun estábamos; de suerte, que la infanteria de nuestra izquierda colocada en el bosque fue forzada, despues de una larga y pertinaz defensa; y entónces los enemigos, extendiéndose con facilidad hacia la izquierda de nuestro centro, que tocaba al bosque, desalojaron facilmente nuestra infanteria.

Este desorden obligó al Mariscal á pasar allá en persona con nuevas tropas sacadas del centro, que quedó considerablemente debilitado, y fue allí herido, haciendo cargar con suceso á los enemigos, que duenos del bosque de la izquierda hasta la misma del frente del boquete, acababan de executar un grande esfuerzo contra la izquierda de nuestro centro.

Asi que el Príncipe Eugenio se vió dueño del bosque de Blangies, dirigió nuevos esfuerzos contra nuestra derecha; y sucesivamente contra el centro, que habia visto desguarnecer para socorrer la izquierda, sin que las tropas de la segunda linea de

Nº 2

in-

infantería se hubiesen avanzado á llenar los vacíos de la primera, que solo estaba sostenida por las de casa real, y una parte de la caballería de la derecha.

Estos esfuerzos contra nuestra derecha se logran en parte; pero la acción se volvió á restablecer por algunas brigadas de infantería que ocurrieron, y dieron tiempo á la infantería de la derecha para rehacerse. Los ataques contra nuestro gran centro fueron mas felices al enemigo, pues nuestra infantería no cumplió allí su deber, y abandonó el atrincheramiento antes que estuviese próximo á ser abordado. El Príncipe colocó en él su infantería, é hizo avanzar su artillería, y un cuerpo considerable de caballería que pasó por los intervalos de él. Esta caballería no pudo mantenerse delante de la nuestra que la atacó, y obligó á repasar el atrincheramiento; bien que padeciendo mucho por el fuego de la infantería enemiga que le ocupaba, como he dicho.

Sorprenderá quizá el que no haya hablado hasta ahora del Mariscal de Boufflers; pero fue porque estaba sin mando hasta que Mr. de Villars le avisó que su herida le imposibilitaba poder obrar. Este nuevo General que solo había atacado muchas veces á la cabeza de las tropas de casa real con gran valor, y que habria podido conocer que el enemigo, á pesar de sus grandes ventajas, no se atreveria en todo el día á avanzarse para pasar enteramente el boquete, no pensó en hacer volver á su derecha, é izquierda delante del frente de aquel, ni que el ejército tomase la segunda disposición de que he hablado.

Se cuenta que se le fue á decir que toda nuestra ala izquierda de caballería, y las brigadas de infantería de la izquierda, que como dixe habian quedado inútilmente detrás del bosque, se retiraban para Keuvrain, sin que hasta el presente haya contestado ningun Oficial general que él lo hubiese mandado; y que este procedimiento sin su orden, le obligó á retirar toda la derecha por Baber, baxo de Quesnoi.

Esta relacion exácta de las disposiciones de una parte, y de la otra; y de los principales movimientos durante la acción, debe manifestar.

- 1.º Que nuestra disposición no era buena.
- 2.º Que el ejército del Rey recibió el combate, habiendo marchado de Keuvrain como con intención de darle.
- 3.º Que el enemigo por las ventajas de su disposición no se empeñaría á combatir sino en quanto viese que se logran sus ataques, y sin que nos fuese posible aprovecharnos de la gran pérdida que padeciese por nuestra obstinada defensa; porque no podíamos avanzar con un frente unido y mas extendido que el que ocupaba todo su ejército.

4.º Aunque durante todo el combate, pareciese estar la ventaja por parte del enemigo, es no obstante cierto que solo tendria la gloria de hacer retirarse á nuestro frente, perdiendo quatro veces mas hombres que nosotros, si el ejército del Rey tomase la segunda disposición de que he hablado.

Es evidente por el hecho mismo, que lo que digo no puede contestarse; siendo de pública notoriedad que nuestro ejército, que al retirarse se dividió en dos, y que dexaba un espacio de mas de

tres leguas entre la derecha, y la izquierda, no fue seguido por el enemigo, á quien abandonamos el campo de batalla: que igualmente toda nuestra artillería, que se retiró por el puente de Lions sobre el Honneau, entre nuestra derecha, y nuestra izquierda, y que no tenia mas protección que el solo cuerpo de infantería de su servicio no ha sido tampoco interrumpida en su marcha al traves de una gran llanura; y que en fin hasta el 12 por la mañana que el enemigo se vio dueño del terreno en que nos creia aun, y donde en efecto debíamos estar, no supo que habia ganado la batalla.

Por la discusion que acabo de hacer de las grandes acciones que hubo desde que sirvo se ve que no se halla una siquiera que tenga perfecta semejanza con otra: y es necesario concluir que casi todos los acontecimientos felices se deben á la buena disposición, y á la superioridad de genio del General que gana una batalla; como casi todos los desgraciados se pueden atribuir á la mala disposición y á la falta de espíritu, ó de capacidad del General que la pierde.

Debe, pues, el Príncipe conocer bien á quien confia el mando de su ejército, y no proceder en esta eleccion por gusto, ó condescendencia á los motivos particulares de los Ministros que le proponen los sugetos. (Mr. de Feug.)

Despues de estos principios, y reflexiones de nuestros mejores autores, creo deber decir alguna cosa sobre las mutaciones que el aumento de los ejércitos ha introducido.

El frente es tan extendido que no puede atacarse todo; y aun quando esto fuese dable, la gran distancia á que el fuego de la fusilería les obliga á ponerse, facilita la retirada al que abandona el campo de batalla. Esta retirada rara vez es peligrosa y sangrienta; la perdida en la acción es ordinariamente mediana; y la del vencedor alguna vez igual, ó poco inferior á la del vencido. Así una batalla casi nunca es decisiva, y dos ejércitos no se buscan ya con un designio igual, y determinacion de combatir.

Uno de ellos toma la mejor posicion, la mas fuerte, y la mas temible que puede hallar, ya para cubrir una plaza ó comunicacion, ó para defender una provincia, y ponerla al abrigo de las incursiones que podrian hacerse en ella con el objeto de exigir contribuciones. El ejército enemigo se acerca, y se determina al ataque para desalojarle del puesto, quando no pudo conseguirlo con sus movimientos, y que ya desespera de lograrlo.

Es rarísimo que un frente muy extendido sea igualmente fuerte en todas sus partes; pues siempre hay algunos mas débiles, y entre estos uno solo cuyos defectos pueden dar entrada al atacante: y la habilidad del General consiste en conocerla.

Quando cree haber hallado esta parte débil, hace sus disposiciones para atacarla, conformándose á los principios expuestos anteriormente, con relacion á la naturaleza del terreno, y á la diferencia de tropas, teniendo el resto de sus líneas al abrigo de una empresa del enemigo; pero no obstante en disposicion de auxiliar el ataque, si prospera, ó de proteger la retirada del cuerpo que aca si es rechazado, é inspirar temor al contrario en otros parages de su linea.

El ataque se dirige ordinariamente contra una de las alas, como que es una parte débil por sí misma.

El General debe hacer su disposición en quanto le sea posible, fuera de la vista del enemigo, de noche, y no de día; á cubierto de algunas alturas, montañas ó bosques, inquietarle por otro lado, llevar sus mayores fuerzas en frente del parage por donde quiere penetrar, acompañar las tropas destinadas al ataque por otros cuerpos de toda especie que puedan reemplazarlas, sostenerlas, continuar sus sucesos, disminuir sus pérdidas, y aprovecharse de las faltas que cometa el contrario.

Al mismo tiempo el resto de las líneas se mostrará por todas partes, atrayendo acá, y allá la atención del enemigo con fingidas demostraciones, á fin de impedir que dé socorro al ataque principal, bastante poderosos para contener los progresos.

Si aquel se logra, y las tropas atacadas ceden, y se desordenan, es necesario seguir esta primer ventaja con todo el ardor posible, enviando allá las tropas frescas que se hallarán colocados, de modo que puedan sostener el ataque, si las primeras que han cargado se ven en algun desorden: y tambien, quando se ha llegado á ganar el flanco del enemigo es preciso no cesar de avanzar, cargarle, tomar el flanco, y la espalda si es posible á las que resisten: atacar con audacia, y aun con fuerzas desiguales á las que llegan al socorro del ala que ha cedido.

Si el ejército enemigo fuese roto por su centro, se maniobrará lo mismo sobre los flancos de las dos partes separadas; é igualmente si se le hiciese retroceder en qualquier otro parage de su línea, cargando en flanco la parte separada, y que ha quedado delante de aquella á quien se obugo á ceder.

Si se han formado muchos ataques fingidos, ó verdaderos, sobre muchos puntos de su frente, y que tuviesen la imprudencia de romper su línea para perseguir las tropas que ha rechazado ó que huyen serlo, es necesario aprovecharse prontamente de este error, avanzar otras á los vacíos, aunque sea en pequeño número: cargar con ellas en flanco la parte separada: hacerlas sostener por otras nuevas que las favorezcan, ó se opongan á las que vienen al socorro, y continuar aumentando la turbación y la confusión que causa un ataque imprevisto. Entonces el buen discernimiento, la audacia, la presencia de espíritu en los Oficiales generales auxilian maravillosamente la ciencia del general en las disposiciones primitivas, y contribuyen eficazmente á la victoria; pues el General no puede estar en todos los parages de una línea tan dilatada, ni tampoco verlos. Sea la que fuese la ciencia, y la prevision con que formó sus disposiciones, podrían serle inútiles si no tuviese Oficiales generales capaces de seguirlos, y de juzgar bien por sí mismos de los movimientos importantes y decisivos que exigen las circunstancias. Se puede establecer como axioma que quanto mas numerosos son los ejércitos, tanto mas los Oficiales generales que en ellos se emplean, deben ser instruidos, y bravos: y algunos ejemplos desgraciados, de que solo se puede hacer memoria en general, me obligan á añadir, que han de ser bien intencionados. La ignorancia, y la infidelidad, ó el valor y la inteligencia de uno solo,

puede ser la causa de perder ó de ganar la batalla.

(N.) BATALLA. En la ballesta es el encage de la nuez donde se pone el lance, para que al tiempo de disparar la ballesta dé la cuerda en él, (D).

BATALLON, cuerpo de tropas que compone un regimiento de infantería, ó parte de él. Véase REGIMIENTO, TACTICA PARTICULAR.

(N.) BAUSAN, la figura de un hombre embutida de paja, heno, u otra materia semejante, vestida de armas. En lo antiguo le usaron mucho y le ponian detras de las almetas de alguna fortaleza para dar á entender que habia gente en su defensa (D).

BAVIERA, pieza de la antigua armadura, que era una borla ó penacho de tataran con que se adornaba el almete.

BAXA, es una papeleta que se da á un Sargento, Mariscal de Logis, soldado, caballero, &c. para que le reciban en el hospital militar. Véase HOSPITAL.

BAXA, la nota por la qual consta la falta de un sugeto, ya sea Oficial ó soldado.

BAXO OFICIAL, en la infantería se comprehenden baxo el nombre de *baxos oficiales* los sargentos y cabos; y en la caballería los Mariscales de Logis y los Brigadieres. Un mecanista, que despues de haber calculado con precision los efectos de una máquina ingeniosa y útil, se contentase con presidir la operacion de los principales resortes, y que dexase á Oficiales poco inteligentes, ó poco cuidadosos, el cuidado de hacer las ruedas secundarias, solo lograria una máquina imperfecta: lo mismo sucederia al legislador, aunque hubiese dado á las tropas una excelente constitucion militar, si viese no obstante reynar entre ellas la insubordinacion, y el desorden, y no se asegurase por medio de leyes prudentes, de que la justicia y la imparcialidad presidirian á la eleccion de los *baxos oficiales*; pues en efecto de sus conocimientos y qualidades morales y fisicas, dependen en gran parte los sucesos de los ejércitos en la guerra, la bondad y la disciplina durante la paz y la felicidad de los soldados en todo tiempo. A la verdad, cómo podrá dar á estos un *baxo oficial* ignorante las instrucciones que le son necesarias, ni hacerles observar una disciplina de que él mismo no conoce la necesidad? ¿Cómo si es de malas costumbres, podrá dar buenos exemplos á aquellos que le están subordinados? ¿Cómo, si no posee las qualidades fisicas, necesarias á todos los militares, podrá animar y sostener el espíritu de sus soldados? ¿Y cómo, en fin, los conservara gustosos y felices, si no reúne la duzura, la paciencia, la humanidad, y las otras virtudes que deben tener todos los que mandan?

No hablaremos en este artículo de los conocimientos necesarios á los *baxos oficiales*, ni de las qualidades fisicas, y morales que les son precisas; pues como difieren segun la diversidad de grados, trataremos en particular de este asunto en los artículos BRIGADIER, CAPORAL, FURRIEL, ESCRIBANO, MARISCAL DE LOGIS, SARGENTO, &c. Y aquí nos ocuparemos solo en los medios que se

se deben poner para no dar estos empleos sino á sujetos capaces de desempeñarlos.

Como lo que vamos á decir de los caporales (cabos de escuadra) puede aplicarse á los sargentos, á los Brigadieres, y á los Mariscales de Logis, nos dispensaremos de hacer esta aplicacion, y tambien de repetir cada vez los nombres de estos diferentes *baxos oficiales*.

El estado mayor de cada cuerpo tendrá siempre una lista de los sujetos dignos de ser promovidos á caporales: esta lista contendrá tantos nombres quantas compañías hubiere en el regimiento: cada Capitan á su turno dará un sujeto que poner en ella, haciendo la eleccion del modo siguiente.

Juntará los caporales de su compañía, y les mandará que nombren á pluralidad de votos, los tres soldados mas á proposito para serlo. El furriel escribirá los nombres, contará los votos y entregará al Capitan lo que resulta de la eleccion. Este, despues de haber reconocido el libro de puniciones, y el de notas, de que hablaremos despues, escogerá de los tres, al que haya sido castigado menos veces, y tenga mejor nota: prefiriendo en mérito igual al mas antiguo. Hecha esta eleccion dará al Xefe del regimiento, el nombre del sujeto, y éste le hará escribir en la lista general.

Quando vaque una plaza de caporal en una de las compañías, el Xefe del cuerpo despues que se le presenten los citados libros, escogerá tres soldados de los que se hallen en la lista general; atendiendo á que no sea alguno de ellos de la compañía en que haya la vacante, y el Capitan de ésta consultando los mismos libros, y tomando todas las informaciones que puedan ilustrarle, elegirá uno de los tres propuestos por el Xefe del cuerpo; y despues de asegurado de su instruccion, le admitirá al grado de caporal.

Demos razon de los motivos que nos han determinado á exigir las formalidades precedentes en la eleccion de los *baxos oficiales*; pues el espíritu de innovacion debe condenarse, quando no apoye sobre razones solidas, las variaciones que propone.

Para desterrar los efectos del poder arbitrario, prevenir los del odio, y del favor, y hacer mas apreciables los empleos de *baxos oficiales*, hemos solicitado el concurso de tan gran número de personas, para sus nombramientos. En efecto, como las penas que se nos imponen por un hombre solo, nos hacen una impresion menos viva y profunda, que las que se nos ordenen por muchos; así las recompensas que se nos dan por la voluntad de un hombre solo nos lisonjean menos que aquellas que se nos conceden por la concordia unanime de un gran número de jueces.

No hemos juntado en un mismo parage las diferentes personas que deben elegir los *baxos oficiales*, porque la voluntad de uno solo no arrastre tras si las de todos los demas.

Como los caporales viven continuamente con sus soldados, como los ven en todos los instantes, y por consecuencia en todas las circunstancias posibles, deben ser los mejores jueces de sus talentos.

Hemos pedido que el Capitan escogiese uno de los tres sujetos elegidos por los caporales, porque atendiendo unicamente al dictamen de los *baxos oficiales*, habria el riesgo de nombrar soldados cuyo principal merito seria el dinero, y la consecuencia con la voluntad de sus superiores.

Exigimos que el Capitan consulte el libro de puniciones, y el de notas, porque estos dos registros deben darle las mejores luces sobre la conducta de sus subordinados.

Diximos que los Capitanes diesen á merito igual la preferencia á la antigüedad; pues sin esta atencion los soldados mas antiguos se disgustarian del servicio, y nuestros exercitos se compondrian, como lo estan hoy, de juvenes sin experiencia de la guerra, y nadie ignora, que en este arte, especialmente para los grados inferiores, la experiencia equivale casi á la ciencia.

El estado mayor dirige la policía en los regimientos, y es el centro en donde se reunen todas las luces: debe pues conocer quales son los sujetos dignos de llegar á los grados. Estas razones nos obligaron á pedir que el estado mayor señalara á los Capitanes tres sujetos tomados de la lista general.

Establecimos que el Xefe del cuerpo no pudiese jamas, entre los sujetos que nombrase, soldado de la compañía en que hubiese la vacante, porque la disciplina pierde ordinariamente de su fuerza, quando los subordinados vivieron largo tiempo con sus superiores en aquella intima familiaridad que es el fruto ordinario de la igualdad y que ocasiona satisfaccion ó confianza.

Si se tomasen los *baxos oficiales* de las mismas compañías se dirá, quizá, que conocerian mejor sus inferiores, y serian mejor conocidos de sus superiores; esta objecion tendria fuerza, si el libro de las notas, y el de las puniciones no supliesen á estos conocimientos imperfectos; y si los *baxos oficiales* tuviesen que conocer un gran número de hombres. Viremos en el artículo *caporal*, que la familiaridad que contraen con sus soldados es uno de los vicios que se deben desterrar con mayor cuidado.

Propusimos en fin, que se estuviese á la eleccion definitiva del Capitan de la compañía en que hubiese la vacante, porque es necesario que el sujeto nombrado sepa que tiene su empleo por la voluntad de su Capitan, y porque teniendo este el mayor interes en que sus *baxos oficiales* sean excelentes, pondrá toda la atencion que exige este nombramiento; sobre todo, si con las reglas que establecemos logramos apartarle de las preocupaciones que la amistad ó el odio podrian inspirarle.

Tales son las razones que nos han guiado para proponer este nuevo metodo de elegir los *baxos oficiales*; y si se juzgase tan bueno como nos parece, y se pusiese en execucion, el exercito Francés tendria antes de mucho, excelentes *baxos oficiales*; veriamos por consecuencia á la disciplina adquirir una nueva fuerza; los sucesos de nuestras armas mas ciertos, los *baxos oficiales* mas estimados, y obedecidos, y los soldados mas felices.

No obstante, no podemos disimular, el que existe en la constitucion militar Francesa, un vicio

capaz de destruir los buenos efectos de lo que hemos propuesto; y este es la multitud de licencias de gracia.

El libro de notas, y el de puniciones, de que hemos hablado repetidas veces en el curso de este artículo, y en la palabra *ascenso*, van á ocuparnos por un instante.

Si se descubriese un medio capaz de apartar á los soldados, y *baxos oficiales* de los vicios en que incurrer frecuentemente, y de reducir á lo justo á los oficiales, y *baxos oficiales* a quienes un momento de humor ó de preocupación podría descaminar, se haría sin duda un servicio importante al escado militar. Los citados libros nos parecen propios á producir este efecto.

¿Qué soldado no se contendrá con la certeza de que sus faltas serán escritas para siempre en un libro publico, y que le cerraran la puerta á los grados, hasta que las haya borrado con una conducta irreprehensible por largo tiempo? Se me dirá que las mas veces la falta antecede á la reflexion. Esta sería una vana excusa. Todas nuestras acciones resultan de un calculo, bueno, ó malo, pero que no por eso existe menos aun en los transportes de la colera, y en los de otras pasiones las mas vivas, y las mas tumultuosas: pero aunque este calculo no existiese, el libro de puniciones es á proposito para producirle.

¿Qué *baxo oficial* se abandonará á una severidad culpable, ó á una indulgencia peligrosa, acordandose que él mismo debe escribir, de un modo individual, claro, y preciso, en un registro, cuya copia se conservará en el estado mayor, y que cada pagina se leerá y avisará por el Xefe del regimiento, no solo la falta, que su inferior habra cometido, sino también la pena que le haya impuesto? La certeza de que este escrito acusará á todas horas su debilidad, ó su injusticia, será un freno que le contenga de estos dos vicios; y el temor de verse él mismo en el terrible libro de puniciones, le obligará á que atropelle con quanto se oponga á su deber.

Se me objetará que el libro de puniciones, podrá desalentar los soldados cuyo nombre se halle escrito en muchas de sus paginas, por faltas graves. Esto sería posible, si las hubiese en el estado militar que no se borrasen para siempre con una conducta irreprehensible de mucho tiempo. Pero como no reconocemos alguna irremisible sino la que causa el deshonor, ó la muerte del culpado, el registro de puniciones no producirá este efecto funesto: antes por el contrario, causará una viva emulacion ocasionada de la esperanza de borrar las faltas cometidas, y de la certeza de no lograrlo, sino mereciendolo con una conducta regular, y constante. Nos parece que sería inútil buscar otras objeciones contra el libro propuesto, y que las ventajas que debe producir son tan considerables como numerosas.

Si esto es así, ¿por qué no se adoptará á su uso, y se extenderá también á los grados superiores?

El libro de notas acabará lo que el de puniciones habrá comenzado.

Un soldado disipado en su juventud, y tambien libertino, puede ser prudente, quando amortiguadas sus pasiones con la edad, le permitan obedecer á la razon. Hacer pagar á la vejez el tributo de

las faltas que ha tenido la juventud, es una injusticia demasiado comun en el mundo; pero nos librará de ella el libro de notas; y tambien impedirá de elevar al grado de *baxo oficial* á estos hombres frios, y pusilanimes, que solo se abstienen del mal por falta de energia, y que están es verdad, sin vicios activos, pero que al mismo tiempo se hallan sin virtud.

Así que se admita algun recluta en una compañía, se escribirá su nombre en una de las hojas del libro de notas, que estará dividida en diez y seis porciones iguales. Los primeros dias de Mayo, y de Septiembre se destinarán á llenar una de estas casillas; y todos los oficiales de cada compañía tendrán el cargo de ponerlas, y la obligacion de firmarlas.

La preciosa ventaja de no colocar en las plazas vacantes sino sujetos dignos, no será la única que producirá el libro de notas; este registro obligará los señores oficiales á dedicarse á conocer por sí mismos las qualidades de los soldados confiados á su cuidado. La delicadeza de que hacen vanidad no les permite juzgar de las costumbres, conducta, y qualidades de un hombre que no conocerian á no ser por la relacion, muchas veces infiel de sus subordinados. No creemos que los *baxos oficiales* nos den siempre notas dictadas por la justicia; pues tienen entre los soldados compatriotas, parientes y amigos, y como todos estos titulos dexaran de influir en las opiniones y en los juicios; si solo el primero de ellos inspira las mas veces á los Oficiales una preocupación dañosa. Aunque sean grandes las ventajas que pueden sacar del libro de notas y del de puniciones los que actualmente existen en las compañías, los que los reemplacen las lograrán mayores. En el espacio de ocho dias, conocerá un Capitan su compañía, un Teniente su division, un Sargento su seccion, &c. Descubrirán á fondo los vicios y las virtudes de sus soldados, y todas las qualidades de sus súbditos; quando en el dia, años enteros, apenas pueden dar estas luces indispensables. Aunque esta última consideracion fuese la única que hablase á favor de los dos libros que proponemos, bastaría para hacerlos adoptar. No obstante manifestaremos en el artículo *licencia absoluta*, otras nuevas ventajas que resultarian del libro de notas y del de puniciones. (C).

(N.) BAYBEN, es lo mismo que *ariete*: así lo dice el Maestre de campo Don Juan de Medina en su *Compendio militar*: "los arietes que ahora llaman baybenes." Véase *ARIETE*.

BAYONETA, especie de espada cuya empuñadura ó cubo se adapta á la extremidad del cañon del fusil.

Antes de la supresion de la pica, algunos oficiales teniendo á esta arma por inútil y embarazosa en muchas ocasiones, buscaron otra que fuese mas cómoda: Y Quando M. de Puységur, mandando en 1642 en una parte de la Flandes enviaba partidas mas alla de los canales, los Soldados no llevaban espadas, sino *bayonetas* cuyo cabo era de un pie de largo y lo mismo la hoja: Aquel podia entrar en el cañon del fusil, y esta arma servia de defensa, contra los que querian atacar á una tropa despues que habia hecho su fuego. (*Mem. de Puységur*, p. 612.)

Por

Por una ordenanza de 16 de Mayo de 1676, mandó Luis XIV. que los dragones se armasen de mosquete y bayoneta.

Los granaderos creados en 1667, reunidos en compañías en 1672, estaban armados de fusiles y bayonetas por la paz de Nimega en 1678.

Mallet escribía en 1684 en su obra intitulada, *los trabajos de Marte*: "Se nota que excepto en los combates de la llanura, los piqueros son muy inútiles, no pudiendo emplearse de faccionarios en los puestos avanzados donde para advertir es necesario hacer ruido; como ni servir en los ataques y asaltos de las plazas donde se necesita tener armas fáciles de manejar, y que causen mucho rumor para intimidar á los atacados. Estas y otras muchas razones fueron la causa de dar este año bayonetas á algunos mosqueteros, para meterlas en sus cañones, y servir de picas quando los atacare la caballería; y quizá por este medio se abandonarán las picas."

En efecto lo fueron en 1703, por el dictamen del Mariscal de Vauban, y se substituyó la bayoneta. El P. Daniel cree que el primer cuerpo que se armó de este modo es el regimiento de los fusileros creado en 1671, y llamado despues real Artilleria. Esta arma no tenia mas que un cabo de madera, que entraba en el cañon; y era necesario quitarla y ponerla en la vayna para tirar, ó cargar el fusil; cuyos movimientos hacian perder el tiempo, y lo que era aun peor, el soldado en el calor y turbacion de la accion, podia olvidar la bayoneta, tirar sin haberla quitado, y rebentar el fusil. Estos inconvenientes hicieron imaginar bien presto el cabo hueco y de la misma materia que la bayoneta; de suerte, que en lugar de entrar en el cañon, este le recibiese, y se adaptase de un modo fijo y sólido por medio de una abertura hecha en el cubo de hierro, en que entrase un punto cuadrado colocado á la extremidad del cañon. Al mismo tiempo, en lugar de poner la hoja en la direccion del cañon, se la colocó de lado por medio de un cuello encorvado que la uniese al cubo, y en una direccion paralela al cañon, con cuya invencion se halló el medio de tirar, y de cargar sin quitar la bayoneta. (*Mél. Franc. T. II. pag. 592. y sig.*)

Así el fusil se convirtió tambien en arma blanca; y despues no se hizo mas uso de la espada, aunque se continuó el llevarla; y aun muchos regimientos las abandonaron enteramente en las últimas guerras. Si todavía pueden darse algunas ocasiones de atacar con las armas blancas, juzgo que la espada sería mas ventajosa contra la infanteria, que el fusil armado con la bayoneta. Una arma de esgrima demasiado larga es muy debil; la pica de los Griegos era muy inferior á la espada de los Romanos, el fusil con la bayoneta sería superior á la pica, y una espada fuerte y recta, entre las manos acostumbradas á manejarla, mejor que el fusil armado con la bayoneta.

Nuestra bayoneta tiene diez y siete pulgas de largo comprehendido el cubo, y algunos oficiales piensan que convendría alargarla. La experiencia ha manifestado que si se continua en tenerla siempre armada, su peso hace mas incomoda, y tambien imposible, la accion de apuntar. El Mariscal de Saxe propuso armar el soldado con un fusil de

cinco pies de largo y de calibre de doce en libra, con una bayoneta de cabo de madera de dos pies y medio de largo. Me parece que una arma semejante añadiría al inconveniente del cabo de madera, la incomodidad de un gran peso. El Mariscal mira, como una ventaja lo que yo llamo inconveniente. La bayoneta de cabo es preferible á la otra segun este autor, porque se hace señora del fuego. "No hay que querer, dice, dos cosas á un mismo tiempo, cargar y combatir de pie firme. En uno de estos casos es menester tirar, y en el otro nunca." Aunque estas palabras sean de un gran General, la experiencia es mayor maestra. Quando se adoptó la bayoneta para toda la infanteria francesa, el uso del fusil no estaba tan perfeccionado. Esta arma era menos peligrosa, permitia mas bien que hoy, atacar con las armas de esgrima; y no obstante, lejos de conservar la pretendida ventaja de la bayoneta con cabo, se procuró el medio de lograr enteramente la del fuego; sin duda porque se conocia ya toda la superioridad de este.

En quanto á la incomodidad del peso, asegura el Mariscal que no se debe temer cargar mucho de armas al soldado, porque una infanteria acostumbrada así, es mas fuerte. Da por exemplo los Soldados romanos que llevaban gran peso, y que eran castigados de muerte si abandonaban sus armas: pero como lo nota muy bien Mr. Jabro, (*Dict. mil. M. M. art. armas.*) la educacion que precedia á la entrada en su milicia, bien diferente de la nuestra, permitia cargarlos así; en lugar de que aun la mejor voluntad posible perecerian los nuestros antes de habituarse á ello. Anadiré ademas que la comparacion no es justa pues no se trata aqui del peso que el soldado romano llevaba en su marcha, segun lo que dice Josepho, sino del de las armas que empleaba en el combate. Aquel aunque muy grande en sí mismo, estaba repartido igualmente sobre todo el cuerpo, y se sabe que de ese modo puede soportar el hombre un peso enorme. El escudo iba unido al cuerpo, y casi siempre en la misma posicion, y la espada muy corta, no era embarazosa. No sucede así con el fusil, pues es necesario ponerle en diferentes posiciones para cargarle, y hacer fuego. Juzgo verisimil que el manejo del fusil propuesto por el Mariscal, exigiria mayores fuerzas mecánicas, que el del escudo, y espada de los Romanos. ¿No tendria ademas en su extremidad, con esta larga bayoneta, un exceso de peso que haria imposible ó á lo menos muy difícil la accion de apuntar? Esto es lo que la experiencia sola puede enseñar.

En vista de las diferentes ideas y opiniones de muchos militares, sobre las proporciones y uso de la bayoneta, se pueden proponer los problemas siguientes.

1º. ¿Debe la infanteria francesa tener siempre armada la bayoneta, ó no ponerla hasta el punto en que quiere servirse de ella?

2º. ¿Tiene nuestra bayoneta la forma y las proporciones mas convenientes para el uso á que se la destina?

3º. ¿Se debería dar á los dragones la bayoneta, propuesta para la infanteria, y armar la caballeria con fusil, y la misma bayoneta?



4º ¿No debería darse á la infantería francesa una arma de mano propia para combatir cuerpo á cuerpo al enemigo?

TIEMPO DE PAZ.

FACCION.

(I. En una Sociedad en que todos los individuos estuviesen sometidos á las leyes, el soldado en facción, durante la paz, podría indistintamente llevar la *bayoneta* armada ó en la *vayna*; y aun tambien pasar sin ella; pero como hay en cada Sociedad hombres que se abandonan á las mas violentas pasiones, es necesario que los ciudadanos destinados á mantener el buen orden estén á cubierto de sus violencias. Supongamos que algunos mal intencionados, sabiendo que una centinela les impediría el ejecutar sus perversos designios, resolvieron matarla. La noche es oscura: uno de ellos se acerca al puesto sin hacer ruido, y se apodera del faccionario. ¿De qué sirve entonces al soldado tener armada su *bayoneta*? Antes por el contrario, si se hallase con ella en la *vayna* le echaría la mano, y sirviéndose de esta arma como de un puñal, daría al agresor la pena del crimen que habia meditado. Esto es discurrir, se dirá, en la suposición de un abuso; una centinela nunca debe dexar á nadie aproximarse de modo que pueda apoderarse de ella. Es verdad que debe hacerlo así; pero con todo, á pesar del cuidado y de la vigilancia, sería facil muchas veces el sorprenderla. Está apostada por exemplo, en una calle estrecha, yo llevo luz, y respondo al *quien vive*: me manda que vaya por el lado opuesto de aquel en que ella se pasea, obedezco; mi sumisión adormece su vigilancia, me aprovecho de su seguridad, y al punto en que cruzo la calle, me echo sobre ella sin que tenga tiempo á impedirme; le quito las armas, y dispongo á mi voluntad. ¿Habria yo intentado semejante accion, si el faccionario tuviese una arma propia para combatir cuerpo á cuerpo?

Supongamos que la centinela advierte mi movimiento, y que tiene tiempo de presentar la *bayoneta*, ¿quedará por eso menos á mi arbitrio? Aparto su fusil con la mano izquierda, y le meto la espada ó puñal con la derecha, sin que pueda impedirme, porque necesita las dos manos para sostener y manejar el fusil.

Hay tambien otras circunstancias en que es aun mas facil sorprender las centinelas: el viento, la lluvia y el frio, las obligan á mantenerse en sus garitas: entonces con dificultad oyen ó ven lo que pasa á su inmediacion; y como en su estrechez no pueden servirse del fuego ni de la arma de esgrima, se acerca uno sin temor: ataca con confianza, y se apodera de ellas sin trabajo.

Nuestros soldados veteranos están tan convencidos de esta verdad, que quando se hallan en facción, y temen ser insultados, tienen siempre la *bayoneta* en la mano ó en la *vayna*. ¿Quién les ha dictado esta prudente precaucion? La experiencia, que debe ser en todo nuestra guia.

Art. Milit. Tom. I.

Una centinela quiere impedir durante el día, que entre el pueblo en un parage que guarda. Parece que en esta circunstancia la *bayoneta* debe estar armada; pero reflexionando en ello, se ve que es inutil; pues si el pueblo está sublevado, un hombre solo, armado de qualquiera modo, es un debil obstáculo. Si solo se halla amotinado, es verdad que un bayonetazo dado al mas atrevido, podrá contener los otros; pero el estado pierde uno de sus individuos: pérdida irreparable quando no es en provecho de todos. ¿Quién nos responderá por otra parte, que esta sangre derramada no produzca una sedicion que haga correr mucha mas? Una respuesta ó reprehension viva, produciria quizá el mismo efecto, sin exponer á los mismos inconvenientes. Pero si la centinela está á punto de ser forzada; ¿qué es lo que hará entonces? Echar dos pasos atras, armar la *bayoneta*, y presentarla á los sediciosos. El pueblo poco acostumbrado á ver brillar esta arma retrocedería de temor, en lugar de que en el día la mira con indiferencia, porque sus ojos estan ya familiarizados con su resplandor.

INCENDIO.

Se grita: *fuego*: suenan las campanas, corre la guardia al incendio, y quiere poner orden en los socorros á que se apresuran soldados y ciudadanos. El tumulto que acompaña estos infelices sucesos, impide que la centinela pueda hacerse entender; no obstante debe ser obedecida; lo intenta, presenta la *bayoneta*, y hiere quizá á un ciudadano, á quien su zelo le habia hecho correr al socorro de los desgraciados. La *bayoneta* puede ser aun peligrosa en la precipitacion con que las tropas corren al socorro de los infelices. El piso esta resbaladizo, cae el soldado, la punta de la *bayoneta* va á herir á aquellos de sus camaradas que le preceden ó siguen; y aunque no cayese, puede ser peligrosa. Quando corre lleva el arma en el brazo; un movimiento maquinal é involuntario hace que eleve un poco el codo izquierdo, su arma vacila, y hiere á los que le siguen.

POLICIA.

El vino, las mugeres, ó el fuego excitan una quimera; corre alla la guardia con el designio de restablecer el orden y la paz; en esta circunstancia, á los peligros de que hemos hablado en el articulo precedente, se anaden algunos de otra especie. El soldado frances es vivo, impetuoso, y sobre todo muy vano. Gusta hallar la ocasion de ejercer el imperio que cree tener sobre sus ciudadanos; y animado por otra parte con la carrera rápida que ha dado, se tiente desde el primer instante á proceder á las últimas extremidades. Tiene la *bayoneta* armada, la presenta maquinalmente, y hiere con ella sin reflexion; lo habria hecho si estuviese en la *vayna*? No; pues el tiempo que ocupase en armarla sería bastante para que reflexionase, y se resfriase su ardor demasiado activo.

Se dirá que los perturbadores, viendo la guardia

Oo

dia

dia sin su arma la mas temible, se someterian con mayor dificultad. Pero no se ven desobediencias mas frecuentes á las guardias de caballería, que á las de infantería; pues el nombre solo de guardia impone temor á los mas resueltos. En quanto á los amotinados, que estando arrestados por la guardia intentasen huir, la *bayoneta* armada no se lo impediría; porque el que quiera escapar, se hallará fuera de su alcance, antes que el soldado pueda hacer uso de ella.

Se me objetará quizá que hay menos inconvenientes en servirse de la *bayoneta*, que en dexar de hacer fuego á una tropa que se ve á punto de ser forzada; que las personas heridas por la arma blanca son seguramente culpadas; en lugar de que los tiros del fusil pueden dar al oficial, ó al Magistrado que va á calmar el alboroto. Mas en pedir que la *bayoneta* esté en la vaina, no pretendo que las guardias deban hacer uso de su fuego desde el principio; por el contrario quiero que sea mas rara la necesidad de servirse de él. En efecto, la guardia, presentándose sin *bayonetas*, sostendrá en este estado la primera crisis, opondrá aquella en la segunda, y no hará fuego hasta en la tercera; en lugar de que yendo ya con ella, se ve obligada á disparar en la segunda.

#### MONORES, INSPECCIONES Y MARCHAS.

Otros objetos menos graves llaman una guardia. Solo para hacer los honores militares, ó para ser inspeccionada. Como cada soldado teme llegar el último, se arrojan todos á un tiempo á sus armas; y su precipitación los pone en el riesgo de herirse: lo mismo sucede quando se presentan juntos a la puerta del cuerpo de guardia; si las armas se arman dentro. Si se quiere que esté armada la *bayoneta*. En estas ocasiones, se puede poner quando la guardia se halle ya sobre las armas.

En quanto á las marchas en tiempo de paz, y por el interior del Reyno, previene el artículo primero del título 9.º de la ordenanza de 1 de Junio de 1776, que trata del ejercicio; que se executen sin armar la *bayoneta*.

#### EXERCICIOS.

Si la *bayoneta* debe estar siempre armada, sin duda que al tiempo del ejercicio debe haber menos excepcion; pero si hemos probado la ventaja del método opuesto, los soldados no se libertarian por este medio de las pequeñas heridas que son efecto de su poca destreza, de su precipitación ó falta de cuidado. No nos detendremos sobre esta consideracion; pues creemos haber manifestado sin esto, que la *bayoneta* armada en tiempo de paz, no solo es inútil sino peligrosa.

#### TIEMPO DE GUERRA.

#### COMBATE CONTRA LA INFANTERÍA.

Las tropas combaten de lejos con las armas

arrojadizas, ó de cerca con las de esgrima. En el primer caso, pues, que no se puede cruzar la *bayoneta*, es evidentemente inútil, y tambien puede ser arriesgada por la demasiada precipitación con que el soldado carga.

En las acciones que se cree posible terminar con la *bayoneta*, si la proposición de no manifestar esta arma hasta el momento en que se mueven para atacar, parece problemática, reflexionando, se hace evidente.

La esperanza y la confianza nos llevan al combate, y nos hacen vencer, con tal que estén fundadas sobre alguna razon sólida, ó a lo menos aparente. ¿Cuáles son hoy los motivos en que puede fundar el soldado la esperanza de vencer? No tiene arma alguna defensiva que le ponga al abrigo de los tiros ó de las cuchilladas; y aunque igual cu esto al enemigo, se cree con todo mas animoso; pero penetrado siempre de esta misma idea, nada hay que le excite de nuevo en aquel instante. Ademas, como sus armas para combatir cuerpo á cuerpo son las mismas que para reñir de lejos, no hay cosa particular que mueva en su alma esta llama activa de la esperanza, que todo lo puede en los hombres. Si por el contrario no se hiciese armar la *bayoneta* hasta el instante de emprender el paso de ataque; el soldado poco familiarizado con esta arma, formaria de ella una idea muy ventajosa; de que naceria la esperanza de vencer, y quizá de esta provendria la victoria. En el instante en que se le mandase armar la *bayoneta*, se diria asimismo, sin que se le insinuase: tengo el arma que conviene á mi espíritu: esta arma de que solo me sirvo en las ocasiones importantes: esta arma que me ha hecho vencedor siempre que me valí de ella, verá ahora el enemigo como la empleo. Aprovechad este instante, marchad y venceréis; porque el soldado con esta nueva arma se creará un nuevo ser.

Si el enemigo avanza el primero, y exigen las circunstancias que le salgais al encuentro, armar la *bayoneta*, sed mas atacante, que atacado; y la misma causa producirá el mismo efecto.

Antes de continuar este exámen, no será inútil resolver algunas objeciones que se podrian hacer en asunto de los combates que se quieren terminar á la arma blanca.

Consistiendo la fuerza de la infantería en la gran union de sus individuos, la accion de armar la *bayoneta* debe desconcertar esta junta preciosa, y el tiempo que es necesario para ejecutarlo, resfriar el ardor del soldado. ¿Vanias objeciones! La accion de armar la *bayoneta* es muy simple, los movimientos que exige, demasiado unidos al cuerpo para que puedan introducir turbacion en una columna, ó en una linea; y el tiempo que pide, muy corto para disminuir el ardor marcial del soldado; pues apenas se le dara para hacer las felices reflexiones de que hemos hablado; y tambien puede ser que el ruido de las *bayonetas* produzca en el alma de los combatientes el mismo efecto que el de los escudos en la de los soldados de la antigüedad.

Si la caballería pudiese llegar sobre los bata-

liones con la ligereza que una bala, y sin ser percibida, deberían estar á cubierto detras de la única arma que tienen que oponerla con ventaja; pero como el infante á pesar de la impetuosidad del caballo, halla tiempo las mas veces para prepararse á recibirle tomando el orden mas conveniente, y armandose siempre del modo mas á proposito: la infanteria estará y se creará en mayor seguridad detras de su *bayoneta*, no la teniendo siempre armada, que estando acostumbrado á verla continuamente en el fusil; el atacante mismo, poco familiarizado con esta arma, concebirá una idea mas terrible que si estuviese habituado á su resplandor. El conocimiento del corazon humano da, segun imagino, algun peso á esta reflexion.

## MARCHAS.

O el enemigo está distante de un ejército que marcha, ó inmediato. Si distante, la *bayoneta* armada es inutil, y tambien peligrosa como lo hemos probado. Por próximo que se halle, como hay siempre tiempo de armarla, y como este movimiento lejos de resfriar el ardor marcial, no puede menos de aumentarle, vale mas en las marchas en tiempo de guerra, llevar la *bayoneta* en la vaina.

## FACCION.

El faccionario, teniendo mas que temer en tiempo de guerra que en el de paz, debe tomar mayores precauciones en aquel. La conducta de los militares antiguos y su experiencia vienen á dictarnos leyes sobre esta materia. Dando dos *bayonetas* á las centinelas mas expuestas, nos manifiestan indispensable proveer los faccionarios en tiempo de guerra de una arma propia para combatir al enemigo cuerpo á cuerpo, y para ponerlos á cubierto de las sorpresas. En este caso una espada fuerte y corta seria mejor defensa: el soldado acostumbrado á servirse de ella la preferirá, y la *bayoneta* en el fusil le seria inutil.

La costumbre de no armar la *bayoneta* hasta el instante en que se quiera servir de ella, no producirá solamente las ventajas que hemos dicho, sino que permitirá tambien hacerla mas larga y mas fuerte; pero antes de mirar esta adición á la fuerza y á lo largo de nuestra arma de esgrima, como indispensable, es preciso manifestar que la *bayoneta* de que actualmente se hace uso es insuficiente, así contra los esquadrones, como contra los batallones, y como seríamos reprehensibles, si hiciésemos conocer el vicio de nuestras armas sin substituirles otras mejores, propondremos una *bayoneta* suficiente al infante contra el sable, contra el choque de la caballeria, y de mucha ventaja contra el infante que no esté armado del mismo modo.

## FORMA Y PROPORCIONES.

II. El infante arma su *bayoneta* quando quiere combatir al caballero, para impedir que alcance á herirle con el sable: (pero el fusil con la *bayoneta* es bastante largo para este efecto?

Art. Milit. Tom. I.

El fusil, que consideramos en este momento como una arma larga, solo se avanza del hombre que se defiende con él, quarenta y seis pulgadas poco mas ó menos, el caballero con su sable puede alcanzar á cincuenta y siete, y tambien á mas quando lleva los estribos cortos. Así el arma del infante es demasiado corta en esta ocasion.

Se me dirá que no es el sable de la caballeria lo mas temible para el infante mientras que se mantiene en orden; y que la impetuosidad con que aquella llega, es lo que hace impresion en su mente; quiero decir, el golpe de los pechos del caballo: y que de qualesquiera modo que el batallon esté formado, le romperá el esquadron que se eche con violencia sobre él. Quando el caballo fuese tan bravo como han dicho algunos autores: quando excitado por la espuela, llevado por los otros que le rodean, é impelido por los que le siguen, no se asustase con los gritos de los soldados, ni con el ruido y resplandor de las armas, y aun quando se metiese como el javali por el venablo (suposiciones falsas, ó á lo menos exágeradas) las dimensiones de este venablo no serian indiferentes.

Para demostrarlo, comparemos un batallon cuyas armas largas avanzan siete pies, con otro, en que solo sobresalen tres y diez pulgadas; comparemos aun una arma cortante larga y fuerte con nuestra *bayoneta* delgada y debil, y veamos de parte de quien estará la ventaja. Indubitablemente de la del batallon guarnecido con la arma mas larga y mas fuerte. La vista de ésta, cuyas heridas serian terribles, asustaria los caballeros, y éstos detendrian sus caballos, y el esquadron vacilaria, abordaria en desorden, y atacaria sin suceso. Mas aun quando la vista sola del arma no produxese tan gran efecto, no por eso la ventaja seria menor de parte del arma larga.

La caballeria, dice una de nuestras ordenanzas militares, *no es temible para la infanteria, sino quando ésta dexa de resistirla*. Uno de los medios mas seguros de hacer victoriosa la infanteria, consiste en que conciba la esperanza de vencer; y si alguna cosa puede originarla es ciertamente la arma larga. En efecto, el soldado cubierto con una arma de siete pies, debe razonar de este modo.

El caballero á todo mas, puede alcanzarme á cinco pies; el caballo tendrá dos de *bayoneta* en el cuerpo antes que me llegue el sable. El caballo herido se empujará, pero no caerá sobre mí, porque se hallará distante cinco pies: el caballero solo pensará en dirigir ó retener su caballo; bien presto caerán ambos; y formarán delante de mí una barrera insuperable al resto del esquadron; así tengo poco que temer, y puedo aguardar al enemigo.

Por el contrario el infante únicamente defendido con una arma de quarenta y seis pulgadas de largo, delgada y debil, se asusta á la inmediata del caballero, que puede acuchillarle sin temor de ser alcanzado; se desalienta, dexa caer su arma, toma la fuga, y halla una muerte cierta. Pero supongamos que se mantuviese firme, y que su *bayoneta* entrase en los pechos del ca-

Oo 2 ba-

ballo sin doblar y sin romper; el animal gravemente herido caería sobre el batallón, le rompería, ó á lo menos introduciría el desorden; con que desorden fluctuaria, retrocedería, se dispersaría y se pondría á merced de la caballería.

Lo que acaba de decirse prueba bastante la necesidad de alargar las armas de nuestra infantería. Pero para convencer mejor del vicio de nuestro actual armamento, mostremos que todos los pueblos, cuyo ejemplo puede ser de algun peso para los militares, han armado su infantería con picas, lanzas y otras armas mas largas que el fusil con la *bayoneta*.

La Sarisa, Macedonia, tenía diez pies, nueve pulgadas y dos líneas. Los Espartanos, los Atenienses; y todos los demas pueblos de la Grecia, tuvieron picas de casi doce pies de largo. La asta Romana, aunque empleada ordinariamente como arma arrojadiza, podia servir contra la caballería. Marcelo, este famoso Proconsul, á quien debió Roma tan grandes servicios, viendo que le era imposible defender mas tiempo á Nola, resolvió salir de la plaza; y aunque muy inferior en fuerzas, y sobre todo en caballería, fue á campar á una pequeña llanura entre el enemigo, y la ciudad. Anibal, acostumbrado á ver huir á los Romanos de su presencia, no podia imaginar que un ejército tan débil se atreviese á esperarle; pues aun no conocia el General con quien tenia que combatir, ni los recursos de su ingenio. Marcelo habia tomado la precaucion de armar su infantería con picas largas de que se usaba en los combates de mar, y enseñó á los soldados á manejar esta arma temible. Anibal hizo dar la señal para el combate: sus Numidas creen marchar á una victoria cierta; atacan con la impetuosidad acostumbrada; pero no pudiendo llegar á las manos con el enemigo á causa de la ventaja de sus armas, pierden bien presto el ardor, y roman vergonzosamente la huida.

Las picas de los Egipcios eran muy largas, y fuertes: lo mismo las de los Asirios, de los Caldeos, de casi todos los pueblos orientales, de los Germanos, y de los Galos.

Es cierto que los Franceses, baxo la primer estirpe de sus Reyes no tuvieron armas tan largas como las de que hemos hablado: no obstante se vió la lanza recorrida, llegar á ser la arma del infante y del hombre de armas, que para combatir con mayor ventaja echaba alguna vez pie á tierra, hacia el medio del siglo quince, quando la infantería comenzó á tener alguna estimacion; y quando los Suizos nos enseñaron que el único medio de resistir á los esquadrones, y de derrotar los batallones, era dar armas largas á la infantería, la pica fue adoptada y mirada como la Reyna de ellas, hasta que en el año de 1703, la suprimió Luis XV. La reforma de la pica en un tiempo en que el arte de la guerra habia hecho tan grandes progresos, es un argumento fuerte contra esta arma. Pero como dicha reforma tuvo entonces sus contradictores; como las razones que la hicieron adoptar, aunque buenas en sí mismas no se extienden á todas las circunstancias; y en fin, como despues de esta

epoca muchos militares distinguidos y muchos generales célebres juzgaron que nuestra arma larga era demasiado corta; debemos examinar, si ciertamente tiene este defecto.

El caballero Folard dixo despues de Monteculi, que la pica era la Reyna de las armas para la infantería: y no obstante los defectos que reconoce en ella, así en lo largo como en el hierro, concluye (*Vol. V. p. 321.*) que se debería dar á nuestra infantería. La principal razon que alega es la insuficiencia de la *bayoneta* actual contra los esquadrones bien resueltos, y bien conducidos.

Los defectos de la pica han admirado, no obstante, al caballero Folard; y para reemplazarla con ventaja propone una partesana de once pies de largo comprehendido un hierro de dos, ancho de cinco pulgadas por donde mas. Todos los militares convendrán en que esta arma larga es preferible á nuestra *bayoneta*; pero todos verán con sentimiento la disminucion del fuego que seria peligrosa en mayor número de circunstancias; y calculando que el infante no tiene necesidad de que aquella le exceda mas que siete pies, podrian hallar la del caballero de Folard demasiado larga; defecto grandísimo en esta especie de arma. Nada lo prueba mejor que la accion intrépida y reflexiva del Capitan Fabian en la batalla de Rabena.

El autor del proyecto de un orden frances de táctica, es tan partidario de las armas largas como el Caballero Folard: y pretende, que la pica debería ser inseparable de la infantería: con todo no propone se adopte la que estaba antiguamente en uso en nuestros ejércitos, sino la partesana del caballero Folard, modificada. Quiere que esta arma sea menos larga, que tenga un contrapeso en el recaton, y el hierro menos fuerte y pesado. Estos dos autores solo proponen la pica para el orden sólido, ó de mucho fondo; y éste no es el adoptado en el día; pero muchos militares que repueben dicho orden, desean igualmente mas largas las armas que las de que usamos al presente. El Mariscal de Saxe, cuya autoridad es de un gran peso, sentia el abandono de la pica, y queria una arma de siete pies y medio para su primera y segunda fila, y de trece para la tercera y quarta.

Persuadidos de estas razones y autoridades, qué arma debemos escoger?

«Emplearemos la pica, la partesana, la partesana modificada, ó la *bayoneta* de cabo? Con todo, lo que dicen los partidarios de estas diferentes armas, tienen el gran inconveniente de privarnos de nuestra arma de fuego, que nos es siempre necesaria; y algunas el de ser de un largo excesivo; y en efecto, ¿para qué una arma de diez y seis, trece, ú once pies, si los soldados están en seguridad con que se avance siete, y que siendo mas larga puede ser funesta? Nuestra arma no tiene, ni con mucho, esta dimension. Así para darsela, abandonaremos el fusil, y tomaremos una arma con cuchilla? El cambio no será feliz. ¿Alargaremos aquel, como lo propone el Mariscal de Saxe? Seria ocasionar á

estado un gasto inmenso, y sobrecargar al soldado con un peso inútil. Con que no nos resta mas partido que el de alargar nuestra bayoneta; pero nos faltan tres pies y dos pulgadas: hemos visto que solo se avanza tres pies, y que necesitamos de que sean siete. Seria ridiculo proponer que la bayoneta tuviese todo este excedente. Es preciso hacerla mas larga; pero tambien hallar un medio de guarnecer el batallon, que nos da lo que nos faltaria aunque la bayoneta consiguiese tener el largo mas conveniente.

Quando se manda al batallon calar la bayoneta, se comienza á hacerlo por la derecha; este movimiento no puede dexar de ser perjudicial, porque el soldado presenta el flanco; y no ve nada á su izquierda. Coloca el pie derecho en ángulo recto detras del izquierdo, apoyando la hebilla al ralon. En esta posicion puede esperar el infante resistir á la impresion de la caballeria, siendo facil que le derribe el choque menos violento; á causa de la poca extension de la base, sobre que se afirma, ó que un movimiento involuntario que le eche hacia atrás le haga perder su perpendicular, y por consecuencia la mayor parte de su firmeza.

El soldado derriba su fusil con la mano derecha, sobre la sangria del brazo izquierdo; le empuña con la misma cerca del guardamonte, y la izquierda se coloca tocando el rastrillo. La arma en esta posicion pierde de lo largo todo lo que hay desde la linea exterior del brazo izquierdo hasta la extremidad de la culata; no es posible al soldado servirse del fuego que pudo ó debio conservar ni presentar la punta de una bayoneta á derecha ó izquierda, mas alta ó mas baja que su brazo.

En fin, el último vicio del modo actual de calar la bayoneta consiste en que el hombre no puede ver lo que pasa á su primitiva izquierda, y que está siempre inquieto en orden á lo que sucede detrás. El Marqués de Bresse, en sus reflexiones sobre las preocupaciones militares dice en el artículo bayoneta: "Yo querria que se estudiase un modo menos ridiculo de presentarla al enemigo; á la verdad el servirse de un fusil como de un taco en el billar no es el medio mas propio para dar grandes bayonetazos, ni el mas seguro para detener un caballo que viene á galope. Un paisano armado de una horca, y embestido por un lobo, no seria diestro si la presentase como nuestros soldados su bayoneta al enemigo; pondria seguramente menos elegancia, pero trataria de empuñar bien firme su horca con las dos manos, apartando un poco el cuerpo, y dar tan recios golpes, que uno solo que alcanzase, bastaria para derribar la fiera." Si el soldado en lugar de los movimientos de que hemos hablado, perfilando un poco el cuerpo, llevase el pie derecho á doce pulgadas de atrás del izquierdo, doblando un poco la rodilla izquierda, teniendo la pierna izquierda perpendicular, la rodilla derecha tendida ó muy poco doblada, apoyando la culata contra la cadera derecha, poniendo la mano izquierda á quatro dedos por encima del pequeño muelle del rastrillo, el cañon

hacia arriba, la mano derecha en la empuñadura de la culata, el primer dedo encima del guardamonte, y los otros debaxo, evitaria los inconvenientes de que hemos hablado, lograria las ventajas opuestas, y se hallaria con firmeza para poder dar bayonetazos.

El batallon en esta posicion veria al enemigo por qualesquiera parage que viniese.

El soldado llevando atrás su pie derecho, y doblando un poco las rodillas, adquiriria mas firmeza; alargando los brazos para herir, supliria lo que falta de largo á su arma; libres entones sus movimientos, podria dirigir su bayoneta alta ó baja, á la derecha ó á la izquierda, segun quisiese, y fuese necesario; y en fin, doblando las rodillas é inclinando un poco lo alto del cuerpo hacia adelante, daria mas facilidad á las de segunda y tercera fila. Unicamente, con este fuego, acompañado de fuertes bayonetazos, puede esperarse rechazar al enemigo; y no con presentar simplemente la arma con la resistencia que opondran tres filas, ni con solo los tiros de la primera.

No obstante las ventajas que ofrece el método que acabamos de proponer para guarnecer el batallon, no pretendemos que la infanteria deba despreciar el uso de su fuego; pues solo con la reunion de estos dos medios puede conseguir la victoria. Las dos últimas filas no deben ocuparse sino en tirar y dar algunos bayonetazos á los caballos que hayan forzado el paso.

Los militares convencidos por la experiencia de que la infanteria rara vez cruza la bayoneta contra otra infanteria, y que la que ataca con valor, ve huir con precipitacion á la contraria; no creyeron deber investigar qual fuese en estas circunstancias la mejor posicion para hacer uso de aquella arma. Si se hiciese tomar con frecuencia al soldado la que se acaba de proponer, conoceria que le era ventajosa para el ataque, y para la defensa, y esta confianza le bastaria en la ocasion.

Mientras que la primera fila hará estos movimientos, la segunda y la tercera ejecutarán el de preparar las armas.

Por el medio indicado damos á nuestras armas una parte de lo largo que les hace falta; con todo no llegamos al de siete pies, que reconocimos indispensable contra la caballeria; pues para esto necesitan aun tres pulgadas, que nos dará la bayoneta; pero como esta mutacion no es la única que le sea precisa: en lugar de hacerla de tres cortes, seria menester que fuese plana, y tuviese en el medio de cada lado un lomo, que por una disminucion insensible perdiese en el filo ó corte. Su mayor ancho podria ser de diez y ocho lineas, y el menor de cinco: su punta en lengua de carpa, fuerte y aguda. Las objeciones contra la bayoneta que acabamos de proponer, se reducen á tres: la dificultad de cargar, la de tirar, y el gasto que ocasionaria.

Si la infanteria debiese tener siempre armada la bayoneta, el aumento de peso seria muy incómodo; pero como creemos haber demostrado que no debe ponerse hasta en el momento de ir á combatir con ella al enemigo, esta prime-

ra

ra objecion cae por sí misma. Se puede oponer que si, á pesar de la resolucion de cruzar las bayonetas, algun obstáculo imprevisto lo impide, el contrario logrará una grandisima ventaja, pues no tendrá que sufrir el fuego, hasta haberla vuelto á la vayna: mas aun quando fuese indispensable este movimiento, el tiempo que se necesitaria debe contarse por poca cosa; y si no le hubiese para eso, tampoco le habria para hacer un fuego capaz de obligar á ceder ó rechazar al enemigo. Supongamos que no haya el de tres ó quatro segundos para desarmar la bayoneta, y que el Mariscal de Saxe se engañase en este asunto, proponiendo una de cabo; la nuestra es de cubo, y no impedirá tirar: á todo mas, podrá con su peso obligar al soldado á tirar baxo; lo que no es inconveniente para la segunda y tercera fila que siempre lo executan demasiado alto.

La bayoneta larga, lejos de impedir de cargar, obviaria que el soldado se hiriese contra la punta, como algunas veces sucede con las nuestras por ser cortas, y si se temiere el filo se la podría dar solo hácia la punta sin inconveniente.

En quanto al gasto, el que debe ocasionar una gran ventaja, no es otra cosa que un simple adelantamiento que seria imprudencia el omitir, y solo se ha de poner en ello toda la economía que exijan las circunstancias. Podria excusarse sucesivamente despues de un ensayo bien hecho, y bien probado por las compañías de granaderos.

#### DRAGONES Y CABALLERIA.

III. Un Dragon es un soldado que sirve indiferentemente como infante, y como caballero, que monta un caballo muy veloz, puede acercarse á un puesto con la rapidez de la caballeria, tomarle, atrincherarle, guardarle y defenderle por los mismos medios que la infanteria.

Despues de esta definicion se ve, que todas las armas esencialmente necesarias al infante lo son al dragon; así es preciso darle fusil y bayoneta como á la infanteria; á lo que se debe resolver con tanta mas razon quanto le son indispensables quando está á pie, y que no le sobrecargan ni fatigan quando está á caballo. Como no se pueden contradecir estas proposiciones, vamos á hablar de la caballeria, y á probar que el fusil y la bayoneta en ningun caso pueden serla de dano, y si necesarias quando sirve en cuerpo, quando se halla en pequeños destacamentos; y quando los caballeros se ven solos.

Hay muchas ocasiones en que la caballeria no puede pelear á caballo; otras en que no conviene que combata así, y en fin, algunas en que le es imposible. En cada circunstancia de estas está mal armada.

No puede combatir á caballo en los países de montañas, ni en los que están cubiertos de bosques, plantados de árboles ó viñas, ó cortados por canales, zanjas, ó arroyos: aquí se hará entonces de esta tropa? Será menester enviarla á la retaguardia, ó hacerla pelear como á la infanteria; si se la envia á la retaguardia, es pre-

ciso dexar sin guardia algun punto del frente, algun paso importante, ó debilitar los puestos de infanteria; y en todos estos casos se doblan los peligros y las fatigas del infante, mientras que el caballero inuul y enfadado de su ociosidad espera con impaciencia que el terreno le permita manifestar su valor. Digo enfadado de su ociosidad, por el conocimiento que tengo de la caballeria francesa, compuesta de lo escogido de la nobleza nacional, y de la mejor especie de hombres, que se irritan frecuentemente en cada campaña, contra los obstáculos que les impiden exponerse como la infanteria en todas las ocasiones por el bien del estado.

Si en una batalla se hace echar pie á tierra á la caballeria, como está poco exercitada en combatir así, como la carabina, no alcanza lo que el fusil del enemigo; como no puede marchar á él á causa de sus botas; y como no tiene arma larga ni de mano propia para pelear cuerpo á cuerpo, pues el sable largo solo es bueno para de á caballo, no le es posible oponerse con sucesso á sus contrarios.

Los Romanos, á quien citamos, pero no imitamos, exercitaban su caballeria á combatir á pie, y la empleaban muchas veces así. Este uso los hizo victoriosos en un gran número de ocasiones importantes. Se puede convencer de esta verdad, leyendo las relaciones de las batallas contra los Samnites, los Españoles, los Sabinos, los Volcos, los Hernicos, los Toscanos, los Etruscos, &c. Alexandro se sirvió lo mismo de su caballeria, y nuestros abuelos la hacian pelear de ese modo. Podriamos referir muchos exemplos felices; pero como las lecciones que da la prosperidad son menos útiles que las que subministra la desgracia, citaremos las funestas batallas de Crecy, de Maupertuis y de Azincourt. En cada una de estas acciones infelices, la gente de armas inglesa echó pie á tierra, enristró su lanza, y consiguió una victoria señalada.

En la defensa de las líneas, de los puestos, de los lugares; y tambien de las plazas, el inconveniente de las armas de la caballeria es mucho mas sensible. Como hace allí el papel de infanteria hasta el momento en que el enemigo ha penetrado; ten qué puede ser empleada del modo que está armada? En hacer salidas de á caballo; pero éstas no siempre son practicables, y aun las mas veces imposibles. Se le darán, se me dirá armas que se tomen de los arsenales; y esto es convenir en que las suyas no son suficientes. ¿Y si los arsenales están vacíos, y si se defiende un puesto donde no las hay, qué hará la caballeria? Nada mas que consumir los almacenes, y disminuir el tiempo de la defensa.

En el ataque de las plazas y de las líneas, y todas las veces en que es preciso avanzar paso á paso, la caballeria está reservada para un servicio exterior, que puede darla bastante que hacer: mas quando se va al asalto, tranquila la espectatriz de los sucesos, espera que se haya forzado una puerta, ó allanado una parte de la linea, y que se le de medio de ayudar á la infanteria á disipar los pocos soldados que hazgan

aun

aun resistencia. Si hubiese estado mejor armada, se la podría emplear en combatir, y la emulación entre cuerpos de diferente especie, produciría los mas felices efectos. Asi Montmorency en Navarra en 1522, hizo echar pie á tierra á sus gentes de armas, y montar al asalto, por no haber querido ejecutarlo los Suizos.

Una columna de caballería en plena marcha encuentra un reducto ú otra obra, baxo cuyo fuego se ve obligada á desfilarse; es necesario que desaloje este punado de gentes, que pudiera incomodarla mucho con sus tiros y con sus salidas. ¿Qué ejecutaría en este caso? Su sable es demasiado largo, y su carabina demasiado corta; no puede hacer callar el fuego del enemigo, y cometería una imprudencia si intentase alcanzarlo á viva fuerza: con que es preciso que espere infantería, ó que dexe sobre sus flancos estos vecinos incómodos: qualquiera de estos partidos es igualmente peligroso. No sucedería lo mismo si tuviese fusil y bayoneta como la infantería.

Quando las enfermedades contagiosas, ó una acción sangrienta han desmontado un regimiento de caballería, sin cuyo auxilio no se puede pasar, es forzoso que sirva como infantería; y si no está armado de fusil y bayoneta, ¿qué servicio esencial se podrá esperar de él?

Se envía la caballería á las Colonias, y se embarcan los caballos; pero, ó son tomados, ó sumergidos, ó dispersados. ¿Qué harán los caballeros en saltando en tierra? y si no se han embarcado caballos, y se haya contado con los del país, ¿qué harán los caballeros mientras no estén montados?

Un desacomodo de caballería se ve perseguido por otro de la misma especie, pero mucho mas considerable: así batirse, huir ó rendir las armas es en el día el único partido que puede tomar: el primero es el mas glorioso; pero solo da una gloria infructuosa; porque de dos tropas igualmente armadas, y valerosas con corta diferencia, la mas numerosa debe superar á la otra. Rendirse sin combatir es un extremo violento para gentes bravas; huir con velocidad es el mas simple; pero el enemigo le persigue del mismo modo, y entre tanto que la verguenza acorta la marcha de los unos, acelera la gloria de los otros. El dispersarse salva algunos individuos; pero el cuerpo no es por eso menos derrotado, cogido, y tambien deshonrado. Si este desacomodo tuviese armas para combatir á pie ¿qué hubiera hecho su Comandante? Habría mirado á todas partes, visto una casa, una cavidad, un seto, ó un bosque, y apoderándose de uno de estos refugios con toda la celeridad posible; se pondría allí á cubierto, se defendería y rechazaría al enemigo como la infantería.

Se desmonta uno ó muchos caballeros en un ataque, su carabina no los hará respetar de un peloton de tropas enemigas: se verán obligados á retirarse detras de la infantería; y en esta suposición, la mas feliz de todas, desearían poder mezclarse con sus defensores, y hacer ver que su derrota fue efecto de la desgracia, y no de falta de va-

lor. Diximos hablando de los dragones, que el fusil armado de la bayoneta parecia inutil quando estan montados. ¿No seria posible emplearle con ventaja aun en este caso? Se podría poner por exemplo en ristre como la lanza; y siendo mas corto seria mas facil de manejar. La caballería podría dirigir su caballo con la mano izquierda, apoyar la culata contra la cadera, y sostener esta arma con la mano derecha. Me parece que una tropa de infantería en columna podría ser rota por un choque semejante, y hecho esto recogería la caballería el fusil, tomaría el sable, y cargaría así á los enemigos ya desordenados.

No proponemos este último uso de la bayoneta sino como en duda; y la opinion que de el se conciba no debe influir en nada sobre las otras ventajas de esta arma.

Pasemos á las objeciones que se nos podrían poner.

## PRIMERA OBJECCION.

*La caballería nunca debe hacer fuego: moverse al paso, continuar al trote, y abordar al galope, es el método con que ha de combatir quando está en cuerpo ó en destacamento; así no es para en estas circunstancias el armarla de fusil, sino para aquellas que hemos indicado arriba. Algun Oficial de caballería, enemigo de este método de combatir, porque pide mas valor que al fuego, se entretendrá quizá á tirar en lugar de marchar al enemigo, y se creará autorizado á ello por su armamento. Si se calcula sobre los abusos, es necesario callar: jamas se debe hacer de estos el fondo de las observaciones, sobre todo quando son tan faciles de satisfacer; y ésta se desvanecerá prescribiendo por ordenanza, que, *baxo qualquiera pretexto que sea, una tropa de caballería montada, y compuesta de mas de quatro caballeros, no haga fuego.**

## SEGUNDA OBJECCION.

*El buen caballero es un hombre precioso, es necesario conservarle. Convento en que los buenos caballeros son raros, que es preciso mucho tiempo para formarlos, y que se les debe conservar con cuidado. Pero pretender que el propuesto armamento ofensivo causará mayor pérdida de hombres, es calcular sobre un abuso. Todo General habil solo empleará la caballería á pie quando la necesidad lo exija; y suponiendo que se sirviese de ella demasiado á menudo, se ganaría por una parte lo que se perdería por la otra. Los caballeros que sobreviviesen á los peligros á que se les hubiese expuesto, se harían mucho mejores, y en la guerra se debe contar menos los combatientes, que pesar sus calidades.*

Se quejan comunmente de que la caballería, no ve con bastante frecuencia al enemigo, que esto es perjudicial á los sucesos, porque no hay buen militar sin estar aguerrido, y que para ello es necesario entrar en los combates. El armamento ofensivo ya propuesto, obvia este inconveniente, y vencida la imposibilidad de servir el caballero sin su caballo, aquel se familiarizará en pequeños reencuentros con el enemigo, y éste

se

se reservará para las acciones generales, ó importantes. El caballo necesita tanto aguerirse como el hombre; ó por mejor decir es preciso que esté hecho al fuego, á la explosion de la pólvora, á los gritos de los soldados, al resplandor y al ruido de las armas; pero no es en el ejército donde debe recibir estas lecciones, sino ir ya acostumbrado al campo. En efecto recibiría tan buenas instrucciones en los combates fingidos, como en medio de los horrores de una acción, mientras que el hombre no puede formarse en esta materia, sino en un campo de batalla.

## TERCERA OBJECCION.

*El caballero tiene ya mucho en que ocuparse, obligarle á aprender los ejercicios de la infantería sería consumirle en tantas obligaciones. ¿El dragon está sobrecargado con estos ejercicios? ¿El caballero mismo no tiene obligación á manejar su carabina? La marcha, esta parte esencial de los ejercicios en toda tropa á pie, no pedirá mas que algunas otras lecciones; porque el caballero conoce ya la teoría y la práctica de los alineamientos; sino se hace mutacion en los ejercicios; y si se exercita á pie la caballería una vez ó dos á la semana, se hallará antes de dos años tan instruida como debe; y siendo la mitad mas útil, gozará con mas justo titulo de la alta paga que se le da.*

## QUARTA OBJECCION.

*El fusil incomodará á la caballería quando ataque al enemigo. El dragon no está incomodado; y con que ¿por qué lo ha de estar el caballero? El dragon trota, galopa tanto y mas que el caballero; y monta y se apea tan fácilmente. La conclusion es evidente.*

## QUINTA OBJECCION.

*Así no habrá distincion entre el caballero y el dragon. Seria mal hecho quitar esta distincion, que excita entre los dos cuerpos una feliz rivalidad; ¿pero no quedará siempre la misma en la talla del hombre, la del caballo, la coraza, el peto y el casco? ¿No quedará aun el color del uniforme, y las diferentes denominaciones? Todas estas variedades son muy sensibles; y algunas constitutivas, y por consecuencia necesarias.*

## SEXTA OBJECCION.

Lo que hemos dicho de la caballería puede aplicarse á los caballos ligeros, y lo que toca á los dragones, mira tambien á los cazadores á caballo: así nada añadiremos de particular en orden á estos dos cuerpos.

## ARMA DE MANO PARA LA INFANTERIA.

IV. La bayoneta, segun hemos propuesto será la reyna de las armas para el infante; ¿pero le bastará? ¿No hay momentos en que no puede hacer uso de ella? Tales son una accion viva; el paso de un rio, un asalto, un combate en un bo-

que, y en una palabra, todas las ocasiones en que ocupada la mano izquierda en otra cosa, no puede ayudar la derecha á sostener y á manejar el arma larga. Si en estas circunstancias decisivas, está desprovista de una arma de mano, debe padecer desventaja contra tropas mejor armadas, y ceder á pesar de su valor. Démosle, pues, una espada, y entonces toda tropa que no esté armada como ella será vencida por la superioridad del armamento, y la que se halle igual, por el exceso en el valor. Tal es el dictamen casi unanime de los militares; ven con disgusto que la infantería no tenga una arma que le asegure la victoria, quando halla la posibilidad de combatir cuerpo á cuerpo. Si ademas de este deseo casi general, nos parece de mucho peso, se quisiesen otras autoridades, nos seria facil mostrar las de los Griegos, de los Romanos, de los Daces, de los Partos, de los Galos, de los Germanos, y en una palabra, la mayor parte de los pueblos antiguos armados de un sable, ó de una espada, al mismo tiempo que llevaban picas ó lanzas, y otras armas arrojadizas ó largas; podriamos hacer ver, que los franceses en diferentes épocas tuvieron espadas, hachas, y otras armas de mano, estrataríamos todos los autores antiguos, y manifestaríamos que recomiendan se arme la infantería con espadas; y si descendiesemos á los modernos oiríamos á Mauricio de Saxe, Puissegur, Folard, y otros muchos, pedir una espada para la infantería francesa.

En quanto á la forma, si los autores militares antiguos y modernos no se hubiesen reunido á favor de la espada española, que los Romanos adoptaron así que la conocieron: este punto pediría alguna discusion; pero la conformidad de los dictámenes, y las victorias continuas que consiguieron los Romanos con la espada, dan una presuncion demasiado grande en favor de esta arma, para que no limitemos aqui nuestro exámen. En efecto, la espada romana era por su forma igualmente propia á estoquear y á acuchillar: cortarte por ambos lados daba tajo y rebes. Fuerte y derecha, jamas doblaba. Su largo como de veinte pulgadas; pero se podría sin inconveniente darle algunas mas. Por exemplo, quatro ó seis, y esta arma no incomodaria con todo en la marcha.

¿Pero veinte y seis pulgadas no es el largo que hemos dado á nuestra bayoneta? No hemos visto tambien que esta arma debe ser larga, fuerte y cortante de ambos lados? Y pues que una y otra tienen las mismas dimensiones, y que se presentan pocas circunstancias en que se pueda hacer uso al mismo tiempo de la una y de la otra, no seria posible hacer de la espada la bayoneta? Mr. el Mariscal de Saxe lo pensaba así. Propone una bayoneta de cabo para sus primeras filas, y quería que les sirviese de espada. Pero este grande hombre reflexionó bien que habiendo de entrar en el cañon, la empuñadura debia ser de un diametro menos que el necesario para llenar la mano. ¿Dió medio para impedir que el soldado perdiese su bayoneta hiriendo á su enemigo? Su espada bayoneta de cabo era pues viciosa. Haciendo ligeras mutaciones en el cubo de las nuestra, alargándole

upa



una media pulgada poco mas ó menos, poniendole pequeñas detenciones, que cortarian la circunferencia en ángulos rectos, y añadiendo un simple resorte, pero solido, que la retuviere, se habria previsto á la infanteria de una arma propia para combatir al enemigo cuerpo á cuerpo; y de una arma útil en muchas circunstancias, sin aumentar los gastos del estado, y sin sobrecargar las tropas con una arma y un peso inutil.

Dicen que el soldado teniendo espada reniria con mas frecuencia. Esta asercion es dudosa. Hoy es facil ocultar la bayoneta; pero seria dificil esconder la de veinte y seis pulgadas; y aun suponiendo tambien que los soldados riñesen con mas frecuencia, es verisimil que el estado no perderia tantos vasallos. De todas las armas la bayoneta actual es la mas terrible, sea por lo peligroso de las heridas, ó porque como muy corta, no es posible reparar los golpes tirados por un brazo muy vigoroso: pero la arma propuesta aunque fuese mas sangrienta que la bayoneta, y ocasionase mayor número de duelos, estas razones que tienen por causar abusos faciles de cortar (*Véase novios*), no deben impedir el adoptar una arma ofensiva tan necesaria (C).

(N.) BENABLO. Varilla redonda de hierro de vara y media de largo, remata en una lengüeta en figura de hoja de laurel, tenia cruz, puño y pomo como una espada: éstos eran para la guerra, pues los habia que remataban en una especie de hoja de lanza con quatro filos, y servian para la caza (D).

BENDICION, los Principes christianos observaron la devota costumbre que prescribieron ó exhortaron á sus tropas de recibir al partir á una guerra la bendicion de los Sacerdotes; poniendose antes en estado de gracia por medio de la confesion y comunien. Se ve tambien en el tiempo de la antigua caballeria, que así que un joven hidalgo habia salido de page, sus parientes le presentaban al altar, y que el Sacerdote que celebraba le cenía una espada despues de echarle muchas bendiciones, con lo que quedaba en el número de los escuderos.

Como creo que estas ceremonias tuvieron su origen en tiempo de las cruzadas, ó por lo menos se observaron entonces con mayor rigor: voy á exponer la bendicion que debia dar el Obispo en estos casos, segun está prescrita en el Pontifical Romano.

El que se presenta á recibir la Cruz y la bendicion antes de partir á una expedicion, sea para la defensa de la religion, ó para ir á la conquista de la Tierra Santa, debe hincarse de rodillas delante del Obispo: un asistente tiene la cruz que se ha de bendecir, y se la entrega; El Obispo en pie, y sin mitra, dice sobre esta cruz las oraciones siguientes:

✠. Adjutorium nostrum in nomine Domini.

✠. Qui fecit cælum & terram.

✠. Dominus vobiscum.

✠. Et cum spiritu tuo.

Art. Milit. Top. I.

OREMUS.

Omnipotens Deus, qui Crucis signum pretioso Filii tui sanguine dedicasti, quique per eandem Crucem Filii tui Domini nostri Jesu Christi mundum redimere voluisti, & per virtutem ejusdem venerabilis crucis humanum genus ab antiqui hostis chirographo liberasti, te suppliciter exoramus ut digneris hanc crucem paterna pietate bene ✠dicere, & cælestem ei virtutem & gratiam impartire; ut quicumque eam in passionis & crucis unigeniti tui signum, ad tutelam corporis & animæ, super se gestaverit, cælesti gratia plenitudinem, in ea, & munimen valeat tuæ benedictionis accipere. Quemadmodum virgam Aaron rebellium perfidiam repellendam benedixisti, ita & hoc signum tua dextera bene ✠dic, & contra omnes diabolicas fraudes virtutem ei tuæ defensionis impendas; ut portantibus illud animæ pariter & corporis prosperitatem conferat, salutarem & spiritualia in eis dona multiplicet. Per eundem Christum Dominum nostrum. ✠. Amen.

Despues el Obispo echa agua bendita sobre la Cruz, y sobre aquel para quien está destinada, y dice:

OREMUS.

Domine Jesu Christe Filii Dei vivi, qui est verus & omnipotens Deus splendor, & imago Patris, & vita æterna, qui tuis discipulis asseruisti, ut quicumque vult post te venire semetipsum abneget, & suam crucem tollens te sequatur, quæsumus immensam clementiam tuam, ut hunc famulum tuum, qui juxta verbum tuum seipsum abnegare, suamque crucem tollere, & te sequi, ac contra inimicos nostros pro salutem populi tui electi properare & pugnare desiderat, semper & ubique protegas, ac à periculis omnibus eruas, & vinculo peccatorum absolvas, acceptumque votum ad effectum deducas optatum. Tu, Domine, qui es via, veritas, & vita, & in te sperantium fortitudo, ejus iter bene disponas, &

Pp

pros.

prosperare cuncta concedas ; ut inter præsentis sæculi angustias , tuo semper auxilio gubernetur. Mitte ei , Domine , Angelum tuum Raphaëlem , qui Tobie comes fuit in itinere suo , ejusque patrem à corporis cæcitate liberavit ; in eundo ac redeundo sit ei defensor contra omnes visibiles & invisibiles hostis insidias , & omnem mentis & corporis ab eo cæcitate repellat. Qui cum Deo Patre & Spiritu Sancto vivis & regnas Deus , per omnia sæcula sæculorum. *℟.* Amen.

Se sienta el Obispo , y poniendose la Mitra le da la Cruz , diciendo:

Accipe signum Crucis , in nomine Pa✠tris , & Fi✠lii , & Spiritus✠Sancti. Amen.

El Obispo le echa entonces agua bendita ; y el que ha estado todo el tiempo arrodillado , se levanta , le besa la mano , y se va.

#### BENDICION DE LOS EJERCITOS.

El uso que se hacia de esta bendicion es una señal de la consideracion y veneracion en que estuvo entre los pueblos christianos y guerreros. La Iglesia ha destinado à este fin ceremonias que se hallan en el Pontifical Romano , aunque la práctica no existe ya ha mucho tiempo.

El Obispo que hace esta ceremonia debe estar en pie y sin mitra. Las armas las toma algun asistente , ó se ponen sobre el altar , ó en otra mesa ; y dice entonces el Obispo :

✠. Adjutorium nostrum in nomine Domini.

*℟.* Qui fecit cælum & terram.

✠. Dominus vobiscum.

*℟.* Et cum spiritu tuo.

#### OREMUS.

**B**enedictio Dei omnipotentis Pa✠tris , & Fi✠lii , & Spiritus✠Sancti , descendat super hæc arma , & super induentem ea , quibus ad tuendam justitiam induatur. Rogamus te Domine Deus , ut illum protegas & defendas ; qui vivis & regnas Deus , per omnia sæcula sæculorum. *℟.* Amen.

#### OREMUS.

**D**eus omnipotens , in cujus manu victoria plena consistit , quique etiam David ad expugnandum rebellem Goliath vires mirabiles tribuisti , clementiam tuam humili prece deprecamur. ut hæc arma almifica pietate bene ✠dicere digneris ; & concede famulo tuo N. eadem gestare cupienti , ut ad munimen ac defensionem Sanctæ Matris Ecclesiæ , pupillorum , & viduarum , contra invisibilium & visibilium hostium impugnationem , ipsis liberè ac victoriosè utatur. Per Christum Dominum nostrum. *℟.* Amen.

#### BENDICION DE LA ESPADA.

La Iglesia ha dispuesto tambien ceremonias para bendecir esta arma.

El Obispo teniendo arrodillado delante de sí al que debe llevar la espada , que toma un asistente , dice estas palabras en pie y sin mitra :

✠. Adjutorium nostrum in nomine Domini.

*℟.* Qui fecit cælum & terram.

✠. Dominus vobiscum.

*℟.* Et cum spiritu tuo.

#### OREMUS.

**B**ene✠dicere digneris , Domine ,ensem istum , & hunc famulum tuum , qui eum te aspirante , suscipere desiderat , pietatis tuæ custodia munias , & illæsum custodias. Per Christum Dominum nostrum. *℟.* Amen.

Rocía despues la espada con agua bendita , y tomando la Mitra , entrega aquella , al que debe llevarla , que está arrodillado delante de el , y le dice al mismo tiempo.

Accipe ensem istum , in nomine Pa✠tris , & Fi✠lii , & Spiritus✠Sancti , & utaris eo ad defensionem tuam , ac Sanctæ Dei Ecclesiæ , & ad confusionem inimicorum crucis Christi , ac fidei Christianæ ; & quantum humana fragilitas permiserit cum eo neminem injustè lædas : quod ipse tibi præstare dignetur , qui cum Patre , & Spiritu Sancto vivit & regnat Deus in sæcula sæculorum. *℟.* Amen.

✠.

De todas estas bendiciones creo que solo se practica la de las banderas, cuyas ceremonias eclesiásticas se unen á las militares.

## BENDICION DE LAS BANDERAS.

Un asistente tiene las banderas delante del Obispo; y éste sin Misa, y en pie, dice:

†. Adjutorium nostrum in nomine Domini.

†. Qui fecit cælum & terram.

†. Dominus vobiscum.

†. Et cum spiritu tuo.

## OREMUS.

**O**mnipotens sempiterne Deus, qui es benedictio & triumphantium fortitudo, respice propitiús ad preces humilitatis nostræ, & hoc vexillum, quod bellico usui præparatum est, cælesti benedictione sanctifica, & contra adversarios & rebelles nationes sit validum tuoque munimine circumseptum, sitque inimicis populi christiani terribile, atque in te contentibus solidamentum, & certa fiducia victoriæ: tu enim es Deus qui conteris bella, & cælestis præsidii sperantibus in te præstas auxilium. Per unicum Filium tuum Christum Dominum nostrum, qui tecum vivit & regnat in unitate Spiritus Sancti Deus, per omnia sæcula sæculorum. *†. Amen.*

Rocía despues con agua bendita las banderas, toma su Misa, y las entrega á los que deben llevarlas, que están arrodillados delante de él, y les dice:

Accipe vexillum cælesti benedictione sanctificatum, sitque inimicis populi christiani terribile, & det tibi Dominus gratiam ut ad ipsius nomen & honorem, cum illo hostium cuneos potenter penetres incolumis & securus.

Los abraza despues diciendo á cada uno: *Pax tibi*, y ellos las reciben, besan la mano al Obispo, y se levantan.

El parage de reunion para las tropas destinadas á esta ceremonia debe ser delante del alojamiento del Comandante. Las compañías de granaderos completas, comienzan la marcha: los sargentos siguen armados á sus compañías, en el mismo orden y frente que los granaderos; los tambores preceden á las banderas desplegadas, llevadas por los abanderados; y á éstas sigue el

*Art. Milit. Tom. I.*

cuerpo de Oficiales sin armas. Un cierto número de destacamentos de fusileros escogidos, e igual al de las compañías de granaderos, cierra la marcha.

Quando el regimiento no es mas que de un batallon, se hace un destacamento de cabos de esquadra, igual á la compañía de granaderos, que marcha despues de ella, y otros dos destacamentos de fusileros siguen al cuerpo de Oficiales.

En llegando á la Iglesia las compañías de granaderos se forman al rededor del exterior del coro, en quanto la disposicion del terreno lo permite; las insignias se ponen en una fila en frente, y cerca del Santuario, y los sargentos forman sobre una ó dos filas una balla doble desde el Santuario hasta la entrada del coro, dexando hácia dicha entrada todo el terreno que les es posible, para los tambores que se colocan en el mismo orden.

Los destacamentos que siguen la marcha, y los granaderos, quando no se pueden colocar como queda dicho, se ponen en batalla en la nave, y dexan entre las dos lineas que forman á la entrada del coro un espacio igual á esta entrada á que tienen apoyada una ala.

Los tambores cesan de tocar así que las tropas se han colocado; los unos y los otros quitan sus sombreros al principiar la Misa, los ponen debaxo del brazo izquierdo, y no se cubren hasta despues de la bendicion de las banderas. Al Santuario los soldados arman la bayoneta, presentan las armas, se arrodillan con la rodilla derecha, apoyando la culata del fusil á tierra, y no se levantan para presentarlas hasta despues de la consagracion. Estos movimientos se executan al toque de la caxa, y no á la voz.

Quando no se dice Misa, se hace armar la bayoneta, y presentan las armas un poco antes de la ceremonia. Al principiarla, los porta-insignias, entran en el Santuario, y se acercan á la grada del altar, teniendo sus banderas rectas con el regaton apoyado en tierra. Despues que el Obispo ú otro celebrante los rocía con agua bendita, el que tiene la insignia, recibe la *Pax* que he dicho; y se vuelve á formar la marcha para llevar las banderas.

Las tropas van con la bayoneta armada, y los tambores en lugar de la marcha que tocaban antes, baten las banderas hasta conducir las al alojamiento del Comandante.

**BERMA**, espacio de tres, quatro ó cinco pies que se dexa al pie del muro entre su parte exterior y el foso. Su altura sobre el fondo del foso es la misma que la del nivel del terreno, segun estaba antes que se trabajase en él.

La *berma* solo se usa en las obras de tierra; y sirve para recibir y sostener los escombros que caen, ya por el efecto del cañon, ó ya por el de las lluvias, é impedir que llenen el foso. Ordinariamente se coloca allí una fila de palizada ó de espinos, á fin de impedir la escalada ó la desercion.

La *berma* se llama tambien *línea*.

**BIBLIOTECA**, no se debería formar una bi-

Pr 2

bio-

*biblioteca*, compuesta de mil y doscientos á mil y quinientos volúmenes en cada regimiento frances?

Si fuese peligroso instruir los oficiales, menos conocidos los atractivos y la utilidad de la lectura, y si los militares pudiesen lograr sin el socorro de una *biblioteca* establecida en cada regimiento, los libros que les son necesarios; se podría mirar como inútil la que proponemos. ¡Pero si llegamos á probar que importa para su felicidad, bien del servicio y gloria de la nación, que los oficiales franceses adquieran el gusto del estudio, y que dediquen á su instrucción el gran ocio de la paz; que la lectura de los buenos libros hace á los hombres mejores y mas felices; y que los militares no pueden adquirir las obras que les son mas indispensables, sin los socorros de una *biblioteca* en cada cuerpo; no se habrá de convenir en que el establecimiento de que hablamos es útil, y tambien necesario?

Como creemos haber demostrado en otros artículos de este Diccionario la verdad de las dos primeras proposiciones que acabamos de proferir, (*Vease ACADEMIA GENERAL, Y COSTUMBRAS*) solo probaremos aquí la tercera.

Sin el socorro de una *Biblioteca* establecida en cada regimiento frances, es imposible á los oficiales que le componen, tener los libros que pueden desear, ó serles necesario leer. La mediocridad de su fortuna no les permite en efecto comprarlos ni transportarlos si los tienen, como tampoco alquilarlos: pero aunque pudiesen, quitando de lo que les es absolutamente necesario, ó relativo, el precio que piden los libreros por el alquiler de los libros, casi nada mejorarian; pues las obras que aquellos alquilan, son comunmente peligrosas; las mas veces poco instructivas, y siempre poco analogas á lo que necesitan los oficiales. Se hallan con dificultad *bibliotecas* públicas en las ciudades de provincia; y aun en ellas raras obras esenciales y útiles á los militares. Estas *bibliotecas* solo se abren en ciertos dias, y por término de pocas horas, y en ellas nunca permiten llevar á su casa los libros: con que son un débil socorro para los oficiales. Las *bibliotecas* particulares se han multiplicado mucho en el dia; pero pocas están abiertas para los militares. Todos aquellos que miran los libros como muebles destinados á adornar sus casas, rara vez los prestan; temen que se les aje la soberbia enquadernacion, que es el solo objeto que los lisonjea, y de que gozan. Los otros bibliotecarios no confían de buena gana sus libros á oficiales jóvenes que temen sean poco cuidadosos en esta materia; conque no queda otro recurso á los militares, que los gabinetes de los sabios que tienen gusto de propagar las luces con sus consejos, con sus escritos, y presutando sus libros. Mas cuánto tiempo se pasará antes que un oficial tome conocimiento con alguno de estos hombres, que por desgracia son demasiado raros?

El momento en que podría comenzar á gozar de sus libros y del gusto de su compañía, es precisamente aquel en que una orden para mudar de guarnicion, le obliga á marchar á otra parte don-

de experimente el mismo trabajo, y puede ser con menos suceso. En los cuarteles estas dificultades se aumentan infinito. En las Colonias, y durante el curso de las campañas, se hacen las mas veces insuperables. En vista de estas consideraciones, ¿quien puede admirarse de que los jóvenes militares tengan poco gusto á la lectura, ó que lean solamente obras hechas para corromper su corazon y su espíritu?

Establezcamos en cada regimiento una *biblioteca* de libros escogidos, y bien presto seremos testigos de una feliz revolucion. El gusto de la lectura, y el amor al trabajo se imprimiran en el corazon de tal militar, que sin este socorro no habria querido jamas asegurarse por sí mismo de si el estudio reúne todos los encantos que se le atribuyen, y si las ciencias prodigan realmente los vivos deleites que pretenden gozar los que las cultivan. Otro oficial leera indiferentemente la obra que la casualidad le presente. La novedad de los objetos, ú el modo con que están tratados, moverá su curiosidad; volverá á leer con atencion lo que habia pasado la primera vez sin reflexion, y querrá despues meditar en ello. Esta primer obra le hará necesaria y facil la lectura de oero libros; nacerá el gusto al trabajo, y el joven militar convencido de la necesidad de tomar los primeros principios, volverá á ellos sin trabajo. Y si en este momento decisivo fuese tan feliz que encontra se un amigo ilustrado que se dignase guiarle en esta nueva carrera, haria en ella grandes adelantamientos. Sus camaradas desde los primeros instantes gozarian de la prudencia y de la amenidad que estos principios de instruccion difundiran sobre su caracter, bien presto las concurrencias y las sociedades conocerian su espíritu, adornado de los conocimientos mas agradables: la patria se esperanzaria de antemano de los útiles servicios que él podría hacerla, le emplearia con confianza; le prepararia las coronas mas gloriosas; y en fin el mundo entero le debería quizá algun dia, luces nuevas y útiles á su felicidad.

¿Por qué, pues, no se realizará lo que aquí se presenta á mi imaginacion? Algunas veces no es necesario mas que una circunstancia favorable para manifestar el genio, y hacerle tomar el mas rápido acrecentamiento. Pero aun quando las *bibliotecas* no produxesen mas que una parte de los felices efectos que acabamos de exponer, seria muy útil el establecer una en cada cuerpo. Las ventajas considerables que han logrado muchos regimientos, es una prueba incontestable á favor de esta opinion. Dando una idea del modo con que cada una de estas *bibliotecas* debe componerse; hablando de los medios de adquirir los fondos necesarios para su creacion y acrecentamiento; y estimando cuál es el que debe encargarse de la eleccion, conservacion, reemplazo y distribucion de los libros, veremos que todo esto exige pocos cuidados, da poco trabajo, y ocasiona poco gasto, y con eso satisfaremos anticipadamente á todas las objeciones que pudieran hacernos.

Sin duda que Fenelon tuvo razon en enseñar á su augusto pupilo, que los que aman la lectura son felices. Tuvo razon, repito, en decirle: etc.

"felicis aquellos que se divierten al paso que se instruyen, y que se deleitan en cultivar su espíritu con las ciencias! A qualquiera parage que los arroje la fortuna adversa, llevan siempre consigo en que entretenerse; y el disgusto que devora á los demas hombres, aun en medio de las delicias, es desconocido de aquellos que saben ocuparse en alguna lectura." Mas el inmortal Obispo de Cambray, envolviendo las instrucciones sublimes que nos da, baxo las ficciones mas ingeniosas, haciendo sus lecciones mas sensibles por medio de las imagenes mas festivas y mas variadas, adornandolas con las descripciones mas magnificas y mas diversas; animandolas con las comparaciones mas justas y mas nobles, y dictandolas en fin, con el mas armonioso estilo, nos enseña, que para hacer gustar de los encantos de la lectura á la ardiente juventud debemos apartarle todo aquello que podria atemorizarla; quitarle todos los obstáculos capaces de contenerla, y no presentarla desde el principio sino objetos agradables por su forma, sus colores, y su diversidad. En efecto, para entretenerse instruyendose, es preciso haber contraido de antemano el feliz habito de la lectura. Ésera en libros didácticos del arte de la guerra, en los graves historiadores, y en las obras de profundos metafísicos, y de moralistas severos, donde esta juventud que desea ver nacer continuamente los gustos, las diversiones y los juegos, podrá adquirir esta costumbre necesaria? Presentarle desde el principio de la carrera una ruta sembrada de espinas, caminos difíciles, y de rodeos, seria desalentarla. Si por el contrario, las flores de la literatura son sus primeros objetos, se engolfara bien presto por sí misma en el vasto mar de la historia. La veremos despues, ó dedicarse sin trabajo á resolver problemas matemáticos, ó descender facilmente á las especulaciones abstractas de la metafísica, y acabar siempre en meditar con gusto los principios profundos, y las reglas difíciles de la ciencia de la guerra.

Una biblioteca militar debe tener libros adecuados á todas las edades, y á todos los gustos: aqui agradables, allá gustosos é instructivos, y en fin obras solo instructivas. En la primera clase pondria yo los teatros célebres, los viajes curiosos, las colecciones hechas con cuidado, y elegidas con discernimiento: algunas novelas bien escritas, y aun mejor ideadas y propias para formar las costumbres, tales como la del señor Carlos Grandison, y otros Ingleses. Proscribiria las obras escritas con mucha libertad é irreliigion; y todas aquellas que presentan á la imaginacion ardiente de la juventud, pinturas capaces de encender ó entretener en su alma el fuego de las pasiones peligrosas. En la segunda clase estarian los historiadores: los de nuestra nacion serian los mas numerosos; y uniria á ellos las vidas de los hombres célebres de todos los pueblos. Estos libros excitarian el amor de la patria y de la gloria, en el corazon de los jóvenes militares; algunas obras de moral les enseñarian á arreglar su conducta; los mejores escritos sobre leyes les harian conocer la necesidad de someterse á ellas;

y en fin, se les pondria en estado de penetrar los secretos de la naturaleza, presentandoles lo mejor que tenemos en física, y en historia natural. Las obras didácticas militares, y las memorias de los mayores Generales, compondrian la tercera y última clase.

Mil y doscientos, ó mil y quinientos volúmenes bien elegidos, serian suficientes para todas estas materias.

En el establecimiento de una biblioteca los regimientos no podrian tener el número de volúmenes de que acabamos de hablar; pues para adquirirlos seria menester pagar de una vez una suma, que aunque repartida entre muchos no dexaria de incomodar á los que hubiesen de sufrirla: asi solo se formaria en el principio de setecientos ú ochocientos volúmenes, que costarian poco mas ó menos 1400 libras. Un Regimiento de infanteria se compone de sesenta oficiales, con que tendria que pagar cada uno 40 libras con corta diferencia. Esta contribucion poco considerable en sí misma, se haria insensible, si se la dividiese en doce partes iguales, y se repartiase por el discurso de un año. Antes que espirase este tiempo, los oficiales dedicados á alquilar libros se habrian ya reintegrado de lo que adelantasen.

Para completar la biblioteca del número de volúmenes que hemos dicho, y para reparar los libros antiguos, bastaria hacer pagar un mes de sueldo á cada Oficial nuevamente creado, y á fin de disminuir todavía la carga de esta última contribucion, se podria repartir del mismo modo que la primera. Se conoce desde luego que la frecuente mutacion de los Xefes produciria grandes fondos á las bibliotecas.

En los regimientos de caballeria el número de oficiales es menor; las bibliotecas serian tambien menos numerosas; pero las frecuentes mutaciones que estos cuerpos experimentan, pondrian bien presto las bibliotecas sobre el mismo pie que las de infanteria; y por otra parte, siendo mas ricos los oficiales de este cuerpo, la contribucion pudiera ser mayor; y la biblioteca tan numerosa desde el principio.

Como estamos en estado de calcular el producto de las diferentes mutaciones de que acabamos de hablar, podemos afirmar que los fondos que producirian, serian mas que suficientes al objeto de su destino.

La eleccion de los libros de que debiera componerse la biblioteca de un regimiento, se confiaria á cinco comisarios que elegirá el cuerpo á pluralidad de votos; nombrados en quanto pudiese, de todas las clases. Despues de haberles señalado la suma que se hubiese de invertir, se les encargaria formar el estado general de los libros que se quisiesen comprar; y los mismos Comisarios decidirian á pluralidad de votos quales serian las obras mas convenientes; sujetandose siempre á tomar un tercio de libros militares, otro de históricos, y el otro de literatura; ó bien como las excelentes obras de ésta son raras, y las históricas mucho mas numerosas que las otras dos clases, sobre todo, por que los mas instructivos encierran mas individualidades, tales como las

las memorias particulares, se podria tener una quarta parte de libros militares, una sexta de literatura, y siete duodécimas de historia. Hecha la eleccion, presentarian al cuerpo junto el estado que hubiesen formado. Se harian en éste las mutaciones que se juzgasen convenientes, y se encargaria despues á los comisarios la compra de los libros, y la formacion de los reglamentos para la *biblioteca*.

Quando los comisarios pidiesen los libros de los libreros, encargarian mas la solidez que la hermosura de la encuadernacion; y en quanto á la edicion escogerian, no aquella en que se hubiese prodigado mas el luxo tipográfico, sino la que fuere recomendable por la belleza del papel, la pureza de los caracteres, y la correccion. La forma en dozavo, es la mas cómoda para los militares, y asi debe tener la preferencia, y despues la en octavo. Todas las veces que se hiciese nueva compra se observaria lo mismo. Los comisarios reconocieran con el mayor cuidado los libros que les enviasen los libreros, á fin de verificar si estaban completos, y eran los mismos que se les pidieron.

Empleando los medios que acabamos de indicar, la *biblioteca* solo contendria sin duda buenos libros, pero éstos serian siempre los mas analogos á los militares. ¿Qué ramo útil no será sacrificado las mas veces á otro agradable? En una palabra, los libros se escogerian siempre relativamente al fin de la institucion. ¿Para prevenir los abusos, y para ilustrar los cuerpos sobre sus verdaderos intereses, no podria el gobierno poner á cargo de la Academia militar el cuidado de formar un catalogo de las obras de que necesariamente deberia componerse la *biblioteca* de cada regimiento? Hablo aqui de una Academia militar como de un establecimiento ya hecho; pues las ventajas que me parece debe producir me han inspirado esta confianza; pero si no obstante mi esperanza fuese vana, el encargo de formar el estado de los libros propios á las *bibliotecas* militares, no podria confiarse á una de estas sabias companias que adornan, honran, é ilustran la Francia?

Los reglamentos para una *biblioteca* militar podrian contener en substancia, que el cuidado se confiase al Capellan del regimiento, á quien se daria una habitacion propia y cómoda para contener los libros. Se le encargaria el tenerlos en estado y orden, y distribuirlos á los oficiales: se le prohibiria expresamente prestarlos á otra persona: tendria un registro en que pondria el nombre del oficial á quien diese los libros, el número de los volúmenes, el día y el mes de la entrega. Siempre que se le volviese qualquiera obra, pondria la nota en el registro; pero antes de recibir los volúmenes examinaría atentamente si habian padecido alguna degradacion; en cuyo caso los devolveria al oficial, y lo anotaria en su registro. El que se destruyese, perdiese ó separase algun volumen, estaria obligado á reemplazarle. Se daria al Capellan un estado de los libros confiados á su cuidado, dividido en ocho columnas. En la primera se pondria el título de la obra, en la segunda el nom-

bre del autor, y en las siguientes el número de los volúmenes, la forma, el año de la edicion, la ciudad donde se imprimió, la calidad de la encuadernacion, y el precio de la obra. Este registro de que quedaria una copia en poder de uno de los comisarios, serviria para verificar si se hubiese substituido una edicion á otra, y saber el precio de los libros que se perdiesen, ó se extraperrasen demasiado, para obligar á reemplazarlos.

Los comisarios harian cada año dos reconocimientos generales de la *biblioteca*; uno hacia el fin de Mayo, y el otro hacia el fin de Septiembre; y ademas una visita extraordinaria todas las veces que el regimiento mudase de guarnicion. Tres dias antes de su visita lo advertirian los comisarios á los Oficiales, para que cada uno de ellos enviase á la *biblioteca* los libros. Todos aquellos que no se enviasen para este tiempo serian mirados como perdidos, y el quartel-maestre tesorero entregaria el precio por una orden firmada de tres de los comisarios. Estos decidirian tambien sobre las reparaciones necesarias, y resolverian si habian de ser á costa de la *biblioteca*, ó de los oficiales que las hubiesen causado. El precio de las reparaciones que los comisarios juzgasen deber sufrir los oficiales, se pagaria por el quartel-maestre, en vista de una orden semejante á la de que hemos hablado mas arriba.

Quando el regimiento debiese mudar de guarnicion, uno de los comisarios asistiria á empaquetar los libros que se pondrian en cajas destinadas unicamente á este fin; é irian con los bagages del estado mayor. ¿Por qué no permitiera el ministerio que fuesen comprendidas entre los efectos del Rey?

Quando el regimiento estuviere separado, se daria para cada division una porcion de libros proporcionada al número de oficiales destacados, y uno de ellos se encargaria de la distribucion. En la guerra se dexaria el grueso de la *biblioteca* á las espaldas del ejército, y solo se llevarian dos pequeñas cajas en un caballo, que se compraria á costa de los fondos de ella. Estos no se empeñarian con dicha compra, pues entonces, por desgracia, la mutacion de los oficiales es demasiado frecuente. A la segunda campaña no se llevaria libro alguno de los que hubiesen ido á la primera; y lo mismo se executaria en las siguientes. Los Oficiales que se ausentasen del cuerpo, no podrian llevar los libros, á menos que saliesen de guarnicion á un destacamento. Se estableceria que nadie pudiese tener sino de seis volúmenes á un tiempo ni retenerlos mas de quince dias. Uno de los comisarios se encargaria de los fondos de la *biblioteca*: llevaria su cuenta de recibo y gasto; y cada año se ajustaria por los cinco comisarios; se revisaria y firmaria por el oficial mas antiguo en cada grado.

Si el autor de este articulo no fue seducido por las ventajas que consiguió de una *biblioteca* militar; y si la costumbre de someterse á los reglamentos de que ha dado una idea, no han influido demasiado sobre su modo de juzgar, resulta que es útil, y tambien necesario el formar una *biblioteca* en cada regimiento frances, y que los

reglamentos indicados son apóposito para mantener y perfeccionar este establecimiento deseable. (C.)

**BICOCA**, pequeña plaza de guerra mal fortificada, que solo puede hacer una debil defenza. Las plazas fuertes de otros tiempos son *bicocas* en éste.

(N.) **BIRRETINA**, cobertura de la cabeza, de que usan los granaderos. *Vease el artículo sombrero*; donde se disputa sobre lo mas conveniente al soldado en esta materia. Hoy se dá mas comunemente el nombre de *gorra* á la *birretina*.

**BISARMA**, arma de esgrima: Hacha de dos cortes, que se empleaba en los combates antes de la invencion de la pólvora.

**BIZCOCHO**, habiendo dado el Autor del Diccionario de marina en el artículo *bizcocho*, el por menor mas instructivo sobre el modo de hacerle, y de conservarle, nos limitaremos á examinar aqui, si se debería alimentar alguna vez con él á los soldados franceses durante la guerra, y si esta mutacion de alimento les seria, ó no útil, como tambien á los Generales, y al Estado.

Si el *bizcocho* fuese un alimento poco sano, y causase la mas ligera enfermedad, la question estaria resuelta; pues debiera ser deserrado para siempre. La conservacion de los soldados debe llamar en efecto toda la atencion del hombre de estado, y del escritor militar; y ambos de concierto someter sus cálculos a este objeto importante; pero como el *bizcocho* no puede dañar á la salud, sobre todo, quanto no se hace de él un uso continuo, y como tambien es mas sano, y de mas alimento que el pan de municion, porque está depurado de mayor cantidad de salvado, podemos comenzar, ó mas bien continuar nuestro examen. Diez y ocho onzas de *bizcocho* contienen mas sucos nutritivos que veinte y quatro de pan de municion; así los soldados á quien se diese pan para seis dias, estarian menos bien alimentados, y mas cargados que aquellos á quien se suministrase *bizcocho* para ocho.

Diez y ocho onzas de *bizcocho* no ocupan mas que seis de pan; de modo que el soldado á quien se daría pan para seis dias, se hallaria tres veces mas embarazado que otro á quien se hubiese distribuido *bizcocho* para el mismo tiempo.

El *bizcocho* se mantiene mas de seis dias en la mochila del soldado, sin padecer una mutacion sensible; y el pan de municion despues de este tiempo, no puede comerse: y muchas veces al quarto dia se enmohece, ó pierde su sabor.

El soldado que hubiere recibido *bizcocho* comerá un alimento hecho de trigo de buena calidad, bien molido, y bien amasado; porque se habra aprovechado el invierno para hacer todas estas operaciones. Aquel á quien se dá pan de municion come algunas veces trigo maldado, ó á lo menos averiado; en una palabra pan unal hecho, y de mala calidad; porque ordinariamente los asentistas son hombres de mala fe, y las circunstancias impiden con frecuencia la buena preparacion del pan.

Es fácil concluir de estas observaciones, que las tropas deben desear que se les dé alguna vez el pan, baxo la forma de *bizcocho*.

Si el soldado puede preferir el *bizcocho* al pan

de municion, con mayor razon los Generales; pues tienen en efecto el interés del bien de su ejército, y de sus propios sucesos; ¿Quántas veces se han visto incomodados en sus operaciones, por el establecimiento de los hornos? ¿Quántas no han podido marchar con la celeridad que las circunstancias lo exigian, por no estar hecho el pan? ¿Quántas felices ocasiones no se han perdido? ¿Quántas operaciones importantes no se han malogrado, por no poder llevar las tropas víveres para ocho dias? ¿Y quántas veces los soldados embarazados con el volumen del pan de municion, y sobrecargados con su peso, le han arrojado, ó dado desde el principio de su primera marcha? &c. Háganse sobre la frontera altracenes considerables de *bizcocho*, pónganse en toneles preparados como para viajes largos; y desaparecerán todos estos inconvenientes; los soldados y los Generales sacarán grandes ventajas de su uso; el estado ganará por lo mismo; y no serán solas estas utilidades, pues los gastos de transporte para las municiones de boca se minorarán como los comboyes y su frecuencia: los exércitos se harán mas ligeros: los sucesos mas ciertos; y los asentistas de víveres pudiendo hacer las compras á su libertad, traficar en lo interior del reyno sin moverse, y no pagando la obra tan cara, exigirán un precio menos excesivo por cada racion. Las Ciudades que tuviesen riesgo podrian fácilmente aprovisionarse para muchos años: el enemigo arruinaría en vano los molinos; cortaría sin fruto el curso de los arroyos de las cercanías de aquellas que quisiere atacar: se introduciría con mas facilidad sin socorro en las que se hallasen sitiadas; y en fin del uso del *bizcocho*, resultaría una infinidad de otras ventajas, mas fáciles de conocer y de preveer, que de explicar.

Un Autor militar pretende que para acostumbrar al soldado á pasar la noche sobre las armas, es necesario hacerle dormir sobre la tierra durante la paz. No llevaremos las precauciones hasta este exceso, que se podia tratar de denegancia, si no tuviese el ayre de jocosidad; pero diremos, que si se resolviese á hacer un uso frecuente del *bizcocho* durante la guerra, sería menester á lo menos que el soldado comiese de él una vez á la semana en tiempo de paz. Esta mutacion agradaría á las tropas francesas: se acostumbrarían á su alimento, y aprenderían á prepararle. (C.)

**BLINDA**, especie de ensamblado compuesto de quatro piezas de madera redondas ó quadradas, las dos de cinco ó seis pies de largo, y las otras dos como de tres, y tres ó quatro pulgadas de diametro. Las mas largas están adelgazadas por los extremos, y la punta es como de quince pulgadas. Se plantan estos ensamblados de ambos lados de la trinchera, ó de qualesquiera otro puesto que se quiere cubrir; y se ponen encima zarzos ó faginas, cubriendolas con tierra.

**BLINDAGE**, especie de techo ó cobertizo, hecho de zarzos y faginas sostenidas por blindas y cubiertas de tierra. Se emplea este género de defenza en la cabeza de las trincheras, quando están á doce ó quince toesas del camino cubierto.

Se sirve tambien de *blindages* en las obras de tierra, en las casas, y en los lugares que se atrin-

cheran, para no ser uno visto ni dominado, y comunicar á cubierto de un parage á otro.

**BLOQUEO**, ocupacion de las avenidas de una plaza para impedir la entrada de los socorros de tropas y viveres, y tomarla por hambre.

Se ve que un *bloqueo* debe ser muy largo quando la plaza está bien provista: así no se intenta casi nunca el reducir una plaza por este medio, á menos de estar informado que sus almacenes se hallan desprovistos, ó que la naturaleza ó situación de la plaza no permite acercarse para hacer los ataques ordinarios.

Los *bloqueos* se practican de dos modos, fortificando ó ocupando puestos á alguna distancia de la plaza; principalmente sobre las orillas de los rios, por debajo de ella ó por encima, sobre los caminos reales, y las avenidas. En todos estos puestos se pone la infanteria y caballeria, que se comunican entre sí para vigilar que no entren viveres en la plaza bloqueada; donde aumentandose diariamente las necesidades, hacen desertar la guarnicion, y ocasionan murmuraciones y sublevaciones, que las mas veces obligan al gobernador á rendirse por capitulacion.

El suceso de esta especie de *bloqueo* es largo porque es casi imposible impedir que entren algunos viveres, que á lo menos hacen aguantar mas tiempo á los sitiados. Su ventaja es mucho mas sensible, quando despues de bloqueada así una plaza durante un tiempo considerable, se forma el sitio; porque se la halla con mas facilidad desprovista de muchas cosas necesarias á su defensa.

La otra especie de *bloqueo* se hace de mas cerca con lineas de circumbalacion, y de contravalacion, en que se establece el ejército, como por exemplo, quando despues de haber ganado una batalla, el enemigo se ha retirado á una plaza que se sabe no está bien provista de viveres, y se presume rendirla por hambre en pocos dias.

Este caso no sucede ordinariamente, porque sería demasiado imprudente un General batido si se expusiese á perder el resto de su ejército encerrándose en una mala plaza: de modo que los *bloqueos* son mucho mas frecuentes en el primer caso que en el segundo. *Memorias de Feuquieres.*

**BOCINA**, Instrumento militar de los Romanos. *Véase INSTRUMENTOS.*

(N.) **BODOQUE**, pelota, ó bola de barro hecha en turquesa endurecida al ayre de el tamaño de una bala de mosquete la qual sirve para tirar con las ballestas que llaman de bodoques.

(N.) **BODOQUERA**, una escalerita de cuerda de vihuela que se forma enmedio de la cuerda de la ballesta, la qual quando se arma abraza al bodoque que se pone encima como en una caja, y le tiene sujeto para que no se cayga, ni tuerza.

(N.) **BODOQUERA**, el molde ó turquesa donde se hacen los bodoques.

**BOFORDO**, especie de lanza corta arrojadiza que se usaba en las fiestas de caballeria. (D.)

**BOHORDO**, en los juegos de cañas, y exercicio de la gineta era una varita, ó caña de seis palmos, y de cañuto muy pesados derecha y limpia, el primer cañuto delantero se llenaba de arena, ó de yeso cuajado para que no se torciese, y estuviese mas pesada para poderse arrojar. (D.)

**BOLETA**, cedulilla dada por el Alcalde, Corregidor, u otro Ministro de Justicia, en que está el nombre del vecino en cuya casa debe alojarse el Oficial, Sargento, Cabo, ó Soldado que la lleva.

**BONETE**, (*fortificacion.*) Obra de tenaza doble, cuyas alas prolongadas hacia el cuerpo de la plaza, formasen un ángulo. *Véase TENAZA.*

**BONETE**, *Véase FLECHA.*

(N.) **BORCEGUI**, especie de calzado ó botín que llegaba á la mitad de la pierna.

**BORDON**, especie de lanza gruesa de que se servian nuestros antiguos caballeros.

**BORDONNASSA**, lanza gruesa, y hueca.

**BORGONOTA**, *Véase ALMETE.*

(N.) **BORNE**, extremo de la lanza con que se justaba.

**BOTASELA**, toque de trompeta de la caballeria, para que los caballeros ensillen sus caballos y estén prontos á montar.

(N.) **BOTE**, el golpe dado con armas enastadas como lanzas, pica, &c. (D.)

(N.) **BOTE DE LA LANZA**, cañon de yerro redondo con tres puas en figura de una corona de granada, el qual entraba en una asta de mas de dos varas de largo.

(N.) **BOTIN**, armadura de hierro en figura de bota para montar á caballo.

**BOTIN**, bienes movibles tomados al enemigo por los soldados con el consentimiento de su General. *Véase DERECHO MILITAR.*

Entre los pueblos guerreros sumisos á una disciplina severa, el *botin* era un bien público, cuya inversion dependia de la voluntad del Xefe del ejército. La division de la parte que daba á los soldados, se hacia con orden. Entre los Judios el gran Sacerdote y los Principes del pueblo recibian toda lo que se habia tomado en la guerra, así de hombres como de bestias, y lo dividian por partes iguales entre aquellos que habian combatido, el resto de la multitud. Separaban un quinto, tanto de hombres quanto de bueyes, asnos y ovejas que se tomaba de la porcion de los combatientes y se enviaba al gran Sacerdote como primicias del Señor. Tomaban tambien de la parte del resto del pueblo un quinto de hombres, de bueyes, de asnos, y de ovejas, para los Levitas que guardaban el Tabernáculo. En quanto al resto de los bienes móviles, lo que cada uno habia tomado era suyo: *Unusquisque enim quod in prada rapuerat ipsum erat.* Despues de la derrota de los Madianitas, los Generales y los Oficiales particulares del ejército ofrecieron en dón al Señor todos los adornos de oro, como brazales, anillos y collares, que hallaron en el *botin.* (*Lib. numer. c. 31.*)

En el tiempo de la guerra de Troya los Soldados llevaban el *botin* á sus respectivos Xefes, que le presentaban al General, y este hacia la distribucion por partes iguales; pero se le daba siempre una mas considerable. *Odys. L. IX. Vers. 42, y 50 liad. XI. 703. IX. 328.*

Los cautivos componian parte del *botin.* Aquellos á quienes habian tocado, podian guardárselos, venderlos, ó darlos, por rescate. Los hombres, las mugeres, y los niños, tomados en el campo de batalla, en el de mansion ó en una Ciudad, todos

eran



eran esclavos, y sus señores tenían sobre ellos el derecho de vida, y muerte, como el de darles libertad. (*Uliad. XXI. Vers. 102. XXIV. 751. Odyss. XVIII. 338. XXII. 475. XXI. 214.*)

En los ejércitos de Lacedemonia, el General, después de una victoria, se hacía llevar el *botin* por los esclavos, que las mas veces solo entregaban lo que no podían ocultar; y una parte de las armas se colocaba en los templos. Ordinariamente se empleaba una porción de plata en hacer estatuas, ú otros dones, que particularmente se colocaban en el templo de Delphos. Se escogia del resto una décima parte, y se daba al General; las otras nueve se dividian y entregaban al ejército segun el valor con que cada uno había combatido á juicio del Xefe. Estaba prohibido á todo soldado Lacedemonio despojar los muertos antes de la victoria. (*Herodot. L. IX. c. 80. VIII. 21. 27. Xenoph. Hist. IV. p. 520. A. Elian. var. Hist. VI. 6. p. 345.*)

Alexandro se reservó el *botin*, para distribuirle como recompensa, ó para subvenir á los gastos de la guerra. (*Arian. L. I. p. 6. 11.*)

En Roma pertenecía al pueblo. El Consul Appio acusó á su Cóllega Servilio de no haber enviado nada del *botin* hecho en la guerra contra los Volscos, al tesoro público, y de haberle distribuido entre sus favoritos. (*Dionys. L. VI. An. de R. 258. ant. J. 495.*)

Quando Decio acusó á Coriolano: "Todos sabéis, decia, que la ley ordena que los despojos de los enemigos, precio de nuestro valor, sean un bien público, y que ningun particular es su dueño, ni aun el xefe de las fuerzas de la república. El Questor despues de recibirlos los vende, y envia el producto al tesoro público: bien lo sabéis, ningun Ciudadano desde que habitamos en Roma ha violado esta ley, ninguno la ha vituperado como injusta, excepto Marcio. El solo, ¡oh Ciudadanos! substituyendo á la autoridad de las leyes, la suya propia, tuvo la audacia de apropiarse los despojos que os pertenecian y esto no fué muchos años hace, sino en el último. En nuestra expedicion por las tierras de los Antiates, tomamos muchos esclavos, rebaños, granos y riquezas de todo género; y no las remití el Questor, ni las vendió, ni envió el dinero al tesoro; sino que las distribuyó entre sus amigos, y los gratificó con todo el *botin*. Digo, pues, que esta division es un acto de tyrania, que ha pagado con los dineros públicos á sus aduladores, á sus guardias y á los instrumentos de una tyrania premeditada; y denuncio este atentado, como una violacion manifiesta de la ley." (*Id. L. VII. p. 467. de R. 263. ant. J. 490.*)

No obstante, excepto esta disposicion del *botin* en favor de algunos particulares, el General podia emplear segun juzgase mas conveniente á la república. Se vé en la historia romana que los Cónsules le daban en todo ó en parte al ejército, le hacian vender y enviar enteramente al tesoro público, escoger una porcion para sí, para ornamento de su triunfo, para el del *faunus*, para otros edificios públicos; ó para la construccion de los templos, y la celebracion de los juegos, de que hacian voto á Marte, á Belona, á Júpiter Escator, y á otros Dioses; fuese al partir para una expedicion, ó en una batalla cuyo suceso pareciese dudoso.

*Art. Milit. Tom. I.*

Rómulo habiendo vencido á los Cecinates, Antenates, y Crustumerienses, entró en Roma á la cabeza de su ejército, llevando delante los despojos de los enemigos, y las primicias del *botin*, consagradas á los Dioses. (*Dionys. L. II. p. 101. 102.*)

Tarquino, vencedor de los Sabinos dió á los soldados los esclavos, y todo lo que pudieron llevar, excepto el oro, y el dinero que lo hizo separar, y de que tomó la decima parte para la construccion de un templo, distribuyendo el resto á sus tropas. (*Id. L. IV. p. 257. de R. 232. ant. J. 511.*)

Postumio y Menenio, habiendo vencido á los Sabinos, hicieron vender el *botin*, y repartir á cada ciudadano otro tanto quanto había pagado para los gastos de la expedicion. (*Id. L. V. p. 313. de R. 250. ant. J. 503.*)

El dictador Aulo Postumio reservó la décima parte del *botin* tomado á los Volscos, para los juegos, y los sacrificios, (consistia en quarenta talentos), é hizo construir en honor de Baco, Ceres y Proserpina un templo de que había hecho voto á estas divinidades al partir de Roma. (*Id. VI. p. 354. de R. 257. ant. J. 496.*)

Públio Servilio distribuyó á su ejército los esclavos, el oro, la plata y los vestidos tomados en el campo de los Volscos y en *Suessa Pometia*, sin enviar nada al tesoro público y aun acusado por su cóllega, Appio no dexó de obtener el triunfo, y depositó en el capitolio lo que había reservado del *botin* para ofrecerlo á los Dioses. (*Id. p. 364. de R. 258. ant. J. 495.*)

Escipion concedió á las tropas de su mando lo que pudieron retirar del campo incendiado de Siphax, y todo el *botin* hecho en las dos ciudades que tomó despues; y Claudio Pulcher el pillage de Mutila y Saveria, ciudades de la Istria. (*Liv. L. XXX. c. 7. de R. 549. ant. J. 204. Id. L. XLI. c. 2. de R. 576. ant. J. 177.*)

Quinto Fabio, habiendo vencido los Volscos mandó á los Questores vender todo el *botin* y llevar el dinero á Roma. Lucio Papirio Cursor, reservó para su triunfo la mayor parte del *botin*, hecho sobre los Samnites, y no dió nada á los soldados. Su cóllega, Espurio Carvilio, que consiguió tambien los honores del triunfo, empleó el dinero de los despojos, parte en el tesoro público, parte en la construccion de un templo á la fortuna vigorosa, y dió el resto á sus tropas. (*Liv. L. XC. 46.*)

Las recompensas concedidas de aquellos que se habían distinguido en el combate se daban del *botin*. (*Dionys. p. 414.*)

Lucio Emilio, habiendo tomado el campo de los Etruscos, distribuyó recompensas á los mas bravos, y dió al resto de las tropas los esclavos, los caballos, las tiendas y todo lo que en ellas se encerraba. P. Valerio dispuso lo mismo. (*Id. L. IX. p. 575. de R. 275. ant. J. 478. Id. p. 593. de R. 278. ant. J. 475.*)

Lucio Papirio Cursor hizo distribuir á sus tropas todo el *botin* tomado en Sepinum, Ciudad de los Samnites. (*Liv. L. X. c. 45. de R. 460. ant. J. 293.*)

Lucio Cornelio, hizo llevar al tesoro público toda la plata, el oro, y el cobre cogido en Antium, vender los cautivos, y el resto del *botin*; y

Qq

dió

dió á los soldados los vestidos, los viveres, y otros despojos de que podian servirse. (*Dionys. L. X. p. 648. de R. 294. ant. J. 459.*)

El dictador L. Q. Cincinato habiéndose hecho dueño de Corbin, mandó llevar á Roma lo mas precioso que encontró en el *botin*, y dividió el resto por iguales partes entre las centurias: el Senado le instó que comase la parte que quisiese de las tierras conquistadas, de los esclavos, y de la plata, y que substituyera á su pobreza, las riquezas adquiridas por un medio tan justo como honroso. Sus parientes, y amigos solo deseando ver á un hombre tan grande en la opulencia, le ofrecieron considerables presentes; pero agradeciéndoles su buena voluntad, nada quiso recibir, y se retiró á su choza, donde en lugar del poder supremo, volvió á ejercer una vida laboriosa, estimando mas la pobreza, que los otros hombres las riquezas. (*Id. L. X. p. 652. de R. 295. ant. J. 458.*)

Fabricio decía á Pyrrus "he vencido muchos pueblos enemigos de Roma, he tomado, y saqueado un gran número de Ciudades opulentas: he enriquecido con sus despojos todo el ejército: he vuelto á mis conciudadanos lo que habian pagado por los gastos de la guerra: quando he triunfado, remiti al tesoro público quatrocientos talentos, y hubiera podido escoger, y tomar de los frutos de la guerra lo que quisiera, pero nada me he apropiado. ¿Y habiendo despreciado las riquezas justamente adquiridas, y preferido á ellas la gloria, como lo hicieron Valerio, Publicola, y gran número de ciudadanos, por quienes Roma consiguió el esplendor en que la ves, recibiré tus presentes!" (*Id. p. 747. de R. 475. ant. J. 278.*)

Quando se recuperaba el *botin* hecho por el enemigo sobre las tierras de los Romanos, podia el Consul volverle á sus primeros dueños. Habiendo represado Lucrecio lo que los Volscos habian tomado, volvió, dice Tito Livio, con un gran *botin* y mayor gloria que aumento, exponiendo en el campo de Marte todos los despojos, para que cada uno, por espacio de tres dias fuese á reconocer, y llevar lo que le pertenecía. También se restituía á los aliados el *botin* hecho sobre ellos, y vuelto á tomar despues. El dictador Aulo Postumio dió á los Latinos, y á los Hernicos, lo que los Volscos les habian quitado. Lucio Volumnio á los Calenientes, y Marco Atilio á los Interamnios, lo que los Samnites les habian cogido. (*Liv. L. III. cap. 10. de R. 291. ant. J. 462. Liv. Lib. IV. c. 29. de R. 322. ant. J. 431. Id. L. X. c. 20. de R. 446. ant. J. 307. Id. c. 36. de R. 459. ant. J. 294.*)

Quando se agoraba el tesoro, el Consul le reponia con el producto de la venta del *botin*. Asi lo hicieron M. Valerio, y Espurio Virgineo despues de vencidos los Equeos, y Camilo á los Falliscos, con gran descontento de su ejército. Y quando Dictador derrotó á los Veyenses, tambien hizo vender el *botin* por el Questor, y dió á los soldados una pequeña parte. (*Id. L. III. cap. 31. de R. 297. ant. J. 456. Id. L. V. cap. 26. de R. 359. ant. J. 394. Id. cap. XIX. de R. 357. ant. J. 396.*)

El General hacia quemar algunas veces los despojos en honor de los dioses. Fabio habiendo vencido á los Samnites, y á los Galos en el combate

en que P. Decio se sacrificó como su padre lo habia excutado, mandó quemar los despojos en honor de Jupiter vencedor. Marcelo combatiendo contra Anibal, sacrificó los despojos de los enemigos, á Vulcano, y los hizo quemar despues de la victoria; y Escipion quemó el campo de Siphás que habia sacrificado á Vulcano, é hizo llevar á Roma alguna parte escogida del *botin*. (*Id. L. X. c. 29. de R. 458. ant. J. 295. Id. L. XXIII. c. 46. de R. 540. ant. J. 213. Id. L. XXX. c. 7. de R. 549. ant. J. 204. Appian. punic. p. 912. E.*)

Una porcion de los despojos se reservaba para adornar el *forum*, y los templos. En la guerra hecha contra los Samnites por L. Papyrio Cursor, este Consul consiguió tan gran cantidad, que repartió á los aliados, y á las colonias vecinas para adornar sus templos, y otros edificios públicos. (*Liv. X. c. 46. de R. 460. ant. J. 293.*)

Q. Fulvio Flaco, volviendo de España obtuvo los honores del triunfo, envió al tesoro la mayor parte de la Plata de los despojos, y dió á cada soldado, tanto romano, quanto aliado, 50 dineros (45 lib. 169 rs. y 14 mrs. (desde el año de Roma 485 hasta el de 662, el dinero romano llegaba á 18 sueldos de nuestra moneda actual poco mas ó menos. *Le Beau, Mem. vol. 41. p. 19. y Dupuy, tom. 28. p. 691.*) el doble al Centurion, el triple al Caballero, y á todos doble paga. (*Id. L. XL. c. 43. de R. 573. ant. J. 180.*)

C. Claudio triunfando de los Ligures, envió al tesoro público una gran suma, y dió 50 dineros á cada soldado; (41. 10. 5.), 17 rs. y 2 mrs., doble al Centurion, triple al Caballero, y á los aliados la mitad menos; pero estos irritados siguieron en silencio el carro del Consul. (*Id. L. XII. c. 13. de R. 576. ant. J. 177.*)

Escipion Emiliano entregó á su ejército el *botin* hecho á los Cartagineses, excepto el oro, la plata, y los dones votivos prometidos á los templos. (*Appian. Bell. punic. p. 83. A. de R. 607. ant. J. 146.*)

Cesar habiendo vencido á Pharnaces dió todo el producto de la venta del *botin* á su ejército. (*Dian. p. 234. de R. 706. ant. J. 47.*)

Paulo Emilio vencedor de Perséo, dió á los soldados los despojos de los muertos; y á los Caballeros el pillage de las tierras vecinas; con tal que no estuviesen mas que dos dias fuera del campo. (*Livio. L. XLIV. c. 45. de Rom. 585. ant. J. 168.*)

El Senado concedió á los soldados el pillage de las ciudades de Epiro en número de 70, que habian abrazado el partido de Perséo, excepto el oro y la plata que reservó el Consul; é hicieron alli ciento y cincuenta mil esclavos. Todo el *botin* fué vendido, y el producto distribuido á las tropas, tocando á cada soldado 200. dineros (180 libras), 677 rs. y 22 mrs., y á cada caballero 400. (*L. XLV. c. 34. de R. 586. ant. J. 167.*)

Paulo Emilio en su triunfo, dió 100. dineros á cada soldado; (90. lib.) 338 rs. y 28 mrs., el doble al Centurion, el triple al Caballero; (*Liv. ibid. c. 40.*)

L. Anicio, triunfando de los Ilirienenses, dió al soldado 45 dineros (4. lib. 10. 5.), 17 rs. y 2 mrs., el doble al Centurion, el triple al Caballero; é igual cantidad á los aliados del nombre latino que á los ciudadanos; y á los aliados del ejército naval lo mismo

mo que á los soldados Romanos *Liv. id. t. 43. de R. 593. de J. 160.*)

Escipion, despues de la batalla de Zama, quemó los despojos de menor valor, teniendo la toga levantada con el ceñidor segun el uso: hizo llevar á Roma el oro, la plata y los muebles de marfil, con los principales cautivos: y mandando vender el resto del *botin* distribuyó á las tropas su producto. Mario, vencedor de los Teurones, y de los Ambroines, quemó las armas de los muertos, y de los cautivos, con los despojos de poco valor. En esta ceremonia estaba el ejército sobre las armas: los soldados con una corona en la cabeza; y el General revestido de la protexa, levantada, y atada con el ceñidor, y teniendo una antorcha alzaba las manos al cielo, y ponía fuego. (*Appian. punic. p. 26. de R. 551. ant. J. 102. Plutarcb. Mar. p. 418. de R. 651. ant. J. 102.*)

Paulo Emilio despues de haber derrotado á Perséo, hizo celebrar juegos de toda especie, poner en los navios los escudos de cobre, y las otras armas formando un gran monton, é invocando á Marte, á Minerva, á la Luna madre, y á los otros dioses á quienes el General tenia derecho de consagrar los despojos, les puso fuego; y los Tribunos hicieron lo mismo despues. (*Liv. L. XLV. t. 33. de R. 586. ant. J. 167.*)

Augusto dió 250. dineros, (195. libras. 125.6 d.) 736 rs. y 21 mrs. á cada soldado porque no saqueasen á Alexandria. (El dinero valia entonces (15 sueldos, 8, 375 dineros. (*Le Beau, Mem. vol. 41. p. 191.*) (*Dion. p. 521. A. de R. 724. ant. J. 29.*)

Las tropas romanas nada hacian sin orden, ni aun el pillage de un campo ó de una ciudad, y solo le comenzaban á la señal dada por el General. Una parte de los soldados, proporcionada á lo grande de la ciudad, se enviaba á ella, pero nunca se empleaba en esto mas de la mitad de las tropas, y algunas veces se sacaban de cada manipulo. La otra mitad se mantenía sobre las armas, dentro, ó fuera; y los enviados al pillage traían el *botin* á su Legion.

Quando el General lo ordenaba, el Questor hacia la venta, y los Tribunos distribuían el producto por iguales porciones, tanto á los que habian hecho el saqueo, como á las tropas que habian quedado sobre las armas, á las que guardaban el campo, ó se hallaban empleadas en otra parte, y tambien á los enfermos. Como todos los soldados juraban en el primer campo, de no apartar nada del *botin*; los que estaban sobre las armas: para socorrer en caso de necesidad, á los que lo hacian, ciertos de que el *botin* se repartiría igualmente, nunca abandonaban sus filas; y así el pillage se hacia sin temor, con orden, y seguridad. (*Pol. L. X. t. 15. 16.*)

La parte del *botin* que daba el General á los soldados, debia distribuirseles por iguales porciones: Marco Livio Salinator fué condenado por el pueblo, por haber violado esta ley. (*Frontin. L. IV. cap. 1.*)

Los Francos observaron tambien un cierto orden en la division del *botin*. Estaban obligados á llevarle á un parage señalado por el Principe ó por el General: pero la division no se hacia á voluntad de este, sino que formando diversas partes se saca-

*Art. Milit. Tom. I.*

(1) Arma que usaban los Francos en tiempo que no reco-

bán por suerte: mas si el Rey pedia alguna porcion particular, se le concedia, fuese por respeto ó por temor. De este modo se cedió á Clovis el vaso tomado en una iglesia de Rehims, y demandado por San Remigio á este Principe. Solo un soldado tuvo la audacia de oponerse y decir, dando con su *francisca* (1) contra este vaso, que el Rey no debía llevar mas que lo que la suerte le diese. (*de J. C. 486.*) Childeberto 1.º hijo de Clovis, despues de haber derrotado á Amalarico cerca de Narbona, se reservó sesenta cálices de oro, y algunos libros de los Evangelios guarnecidos de oro y piedras preciosas, con que hizo varios presentes á diversas iglesias de su reyno. (*de J. C. 531.*)

Los prisioneros de guerra eran una parte del *botin*; y aquellos que los habian cogido, ó á quienes habian tocado en suerte, podian retenerlos en esclavitud, ó darlos por rescate. (*Gregor. Turon. L. II. Cap. 27. III. 10.*)

La division del *botin* se practicaba aun en tiempo de Luis IX. Despues de la toma de Damietta en 1249, este Principe le hizo juntar, puso aparte los víveres, las armas y las maquinas de guerra, y convocó los Varones, y Prelados de su comitiva para deliberar como se debían partir estos bienes: todos fueron de dictamen que se guardasen los víveres, y las municiones de guerra, y se distribuyese el resto á las tropas. Se quiso encargar esta division al bueno y prudente Juan de Valeri, Gentil Hombre *Champanois*, mas distinguido por sus costumbres que por su nacimiento, y rígido observador de los usos antiguos: "Sire, dixo al Rey, nadie puede ser mas sensible que yo al honor que me hacéis: pero suplico humildemente á V. M. se digne dispensarme de aceptarle. Antiguamente se ha observado el dexar un tercio del *botin* al que mandaba, dividir el resto en comun. Yo no sé corregir á mis padres, y á mis predecesores. Si os agradase el entregarme las dos partes de trigo, cebada, arroz y otras cosas que habeis retenido, entonces las distribuiré muy voluntario, á los peregrinos por la gloria de Dios; y de otro modo no os desagrade el que no acepte la oferta. El Rey no tuvo por admisible este consejo, dice Joinville, y la cosa se mantuvo así, por lo que muchas gentes se descontentaron visto que habia faltado á las buenas, y antiguas costumbres".

El *botin* aun se partía en tiempo de Guesclin, y el Xefe de la tropa retenía para sí una parte. Pero Guesclin tan generoso como bravo, le abandonaba enteramente á los soldados; y si se quedaba alguna vez con dos ó tres prisioneros de distincion, era para emplear su rescate á beneficio de los suyos; á esta conducta del Xefe se asimilaba, por decirlo así, la de todos los que servian baxo sus órdenes. (*An. 1356.*)

La única division del *botin* que se hace en el dia, es la de las presas executadas por las partidas. *Vease* PRESAS. Lo que se coge en un campo de batalla ó en una Ciudad tomada, por asalto pertenece al que se apodera de ello, y por consecuencia al mas atrevido, y al mas feroz, y este es un verdadero pillage: los salteadores dividen su presa,

QQ 2

necian á sus Reyes sino como Generales.

y nosotros estamos mas adelantados que ellos en la barbarie. Este uso introducido por la indisciplina, causa grandes males, pues empuña al soldado a desbandarse para pillar, le hace avaro, y cruel. La menor resistencia á su deseo le irrita, y mueve al homicidio, busca la seguridad de la posesion que desea, matando los habitantes de una Ciudad, y los heridos de un campo de batalla. Se evitarián todos estos horrores estableciendo la division igual del *botín*, como entre los antiguos; y de este modo animados todos los soldados con la esperanza de él, que es la sola ventaja que puede darles la victoria, no sería abandonada á los mas ambiciosos, mas cobardes, y mas indignos de disfruirla.

**BOTINES**, calzado militar que sirve para cubrir las piernas y la parte superior del zapato.

Los *botines* son de tela ó de cuero: se ajustan á la pierna en la parte exterior por medio de botones, corchetes ó cordones, la cubren enteramente, como tambien la rodilla y el empuje del pie; están sujetos á este con una correa que pasa por debajo del zapato, cosida á la extremidad de lo mas bajo de los *botines*, por ambos lados, ó por uno solo, y abrochado en el otro.

Cada soldado debe tener tres pares de *botines*, uno de lienzo blanco bastante fino, que sirve para la parada, otro de lienzo gris un poco grueso encerrado de negro, que se lleva en el verano y en las marchas; y en fin otro de paño negro para el invierno.

La poca duracion de los *botines* de lana y su mucho coste, ha hecho dexarlos á muchos regimientos; así el soldado no tiene por lo comun mas que dos pares.

Los negros, que se hacen de tela muy gruesa, duran poco, no se ajustan bien, hieren muchas veces al soldado, y toman mal la bola. Los blancos deben estar forrados, y quando se hallan á medio uso, se los unta con la bola negra, y sirven para las marchas: estos son los mejores, y que mas bien se acomodan á la pierna.

En quanto á las ventajas y á los inconvenientes de los *botines*, hablaremos en el artículo *calzado militar*. (C.)

**BOÏON**, se sirve en las tropas francesas del color, número y disposicion de los *botones* para distinguir la diferencia de los regimientos.

Los *botones* de los soldados son de metal amarillo ó de estaño: los primeros deberían ser los únicos que se usasen por que los segundos no son de duracion y ensucian los vestidos mas que los de latón: y sobre esto la distincion de los regimientos por el color, número y disposicion de los *botones* no es perceptible á corta distancia. En el artículo *uniforme* indicaremos un medio con que suplir á estos dos métodos de distinguir los regimientos.

Todos los *botones* de los uniformes deberían ser de asay y poner solo aquellos absolutamente necesarios.

Quando una regla general es buena, todas las excepciones que no están fundadas en razones poderosas, son abusos. Se puede poner en esta clase el permiso concedido á ciertos regimientos para llevar los *botones* sin números; y tambien el que se ha dado á algunos otros cuerpos, para grabar en ellos escudos, pues el número que está en el medio no se distingue. Si estos pequeños privilegios se hu-

biesen concedido para recompensar á los regimientos de alguna accion gloriosa, no se debería hablar contra ellos; pero como hasta aqui la casualidad los ha distribuido, sería justo el abrogarlos: y se podría reservar la facultad de darlos al fin de la primera guerra grabados con un cañon al regimiento que hubiese tomado una bateria; con una bandera, al que cogiese cierto número; con una ciudad al que se señalase en un sitio, &c. Las recompensas de este género podrían producir excelentes efectos. (C.)

(N.) **BOZON**, maquina militar, lo mismo que **ARIETE**.

**BRABANZONES**, Véase **AVENTUREROS**.

(N.) **BRACERO**, el que se aplicaba á tirar armas con el brazo como lanzas, chuzos, piedras, &c. (D.)

(N.) **BRACIL**, la armadura del brazo compuesta de varias piezas. (D.)

(N.) **BRAFONERA**, pieza de la armadura antigua, que cubria la parte superior del brazo: poníase tambien á los caballos armados.

(N.) **BRAZAL**, lo mismo que **EMBRAZADURA**. **BRAZAL**, lo mismo que **ASA**.

**BRAZALES**, ó **BRAZALETES**, pieza de la antigua armadura que cubria los brazos.

**BRECHA**, abertura hecha en un muro, en un atrincheramiento, ó en una casa. Los antiguos la abrian en sus sitios con el ariete, y alguna vez con las palancas. Se hace en el dia con el cañon ó con la mina, Véase **PLAZA**, **PUESTO**. (*ataque de*)

**BRIGADA**, esta palabra equivale á la de division, y se emplea en diversos sentidos, segun los diversos cuerpos de que se habla. En una carta escrita por Luis XIII, en el mes de Junio de 1635, á los Mariscales de Chatillon, y de Brece, se halla la palabra *brigada* para significar la mitad del ejército.

(Multiplicar sin necesidad las voces técnicas, recurrir á un lenguaje científico para hacer sensibles las ideas que se podrían manifestar con palabras generalmente usadas y dar en fin á un mismo objeto muchos nombres diferentes, es oponer un gran obstáculo al progreso de los conocimientos, y aparentar que se aumentan multiplicando las voces. Pero no expone tambien á mayores inconvenientes quando se emplea una misma palabra para significar muchos objetos diferentes? y quando por no acrecentar el Vocabulario de un arte se recurre á largas perifrasis? Si, sin duda, pues entonces hay el riesgo de caer en equivocaciones, y la necesidad de dar continuamente definiciones, que no impiden con todo el que se confundan los objetos definidos.

No sería de admirar en un pueblo salvaje, y en que por consecuencia, está su idioma en la infancia, que todo guerrero tuviese la misma denominacion, y que á todas las partes del ejército que la necesidad obligase á separar ó dividir, se las diese el mismo nombre; pero debe sorprender que un pueblo tan ilustrado, y tan guerrero como la Francia se sirva de una misma palabra para significar un gran número de objetos militares muy diferentes. ¿Cuál no sería la admiracion de un extranjero á quien un oficial frances refriese una accion de guerra del modo siguiente?

«Una *brigada* que venia de reconocer á los ene-

mi-

migos, y que se habia apoderado de una de sus patru-  
llas despues de un largo combate, nos advirtió que  
aquellas marchaban á atacarnos en orden de bata-  
lla: nuestro General ordenó al instante á una *briga-  
da* que estaba á su derecha que armase la bayoneta,  
se formase en columna, y cargase al paso de mani-  
obra la izquierda de los enemigos. Este ataque  
tuvo feliz éxito, desordenando la ala opuesta á esta  
infantería. Durante este tiempo la *brigada* que  
estaba á la izquierda del General, partió de su orden  
al trote, y con el sable en la mano para atacar  
la ala derecha; pero á pesar de su resolución  
no pudo abordarla por causa de un barranco pro-  
fundo que habia en el medio. El General envió al  
instante otra *brigada* á galope al mismo parage,  
que echando pie á tierra pasó y contuvo una colum-  
na de mil granaderos. No obstante un Oficial de la  
*brigada* de Ingenieros indicó al General un paso  
por donde el barranco era poco profundo, y se  
ofreció á servir de guia á las tropas: mandó pues  
el Xefe, á veinte *brigadas* de la casa real, y á otras  
tantas de los hombres de armas, que marchasen: el rayo  
no es mas rápido, ni el trueno mas violento que  
lo fue el ataque de estos dos cuerpos: mas á pesar  
de todo su valor, se verian obligados á la retirada,  
si dos *brigadas* de Carabineros, y otra de caballería,  
no hubiesen penetrado la linea enemiga, y res-  
taeblecido el combate. Mientras que esto pasaba en la  
izquierda del ejército, una *brigada* que se retiraba  
de perseguir algunos Merodistas, advirtió al Ge-  
neral que un cuerpo contrario que habia hecho un  
gran rodeo, venia á tomarle en flanco: para pre-  
venir este embarazo hizo marchar una *brigada* de  
artillería, que se apoyó sobre una pequena emi-  
nencia, de donde se descubria el camino que debia  
traer la columna enemiga; y apenas comenzaron á ti-  
rar las veinte piezas de artillería de que se compo-  
nia esta *brigada*, quando los enemigos desistieron,  
y se decidió el suceso de la accion.

El extranjero diria sin duda al Oficial francés,  
yo os doy la en hora buena de la ventaja que ha-  
beis logrado; pero confieso francamente que no  
comprehendo lo que me habeis dicho, pues veo  
que una *brigada* tiene dificultad en tomar ocho ó  
diez hombres: que otra pone en desorden una ala  
entera de los enemigos: aquella que carga con la  
bayoneta: ésta que no puede pasar un barranco:  
otra que le arravia y detiene mil granaderos: tres  
que executan lo que no han podido quarenta de los  
escogidos de vuestra nobleza, y de vuestras tro-  
pas; y en fin una *brigada* de veinte piezas de arti-  
lleria.

Así no podrá decirse que la lengua francesa  
ama mucho la claridad, ó vuestro Vocabulario mili-  
tar está aun en la infancia. La segunda de vuestras  
proposiciones, es la sola cierta, podria replicar el  
Oficial frances. Cada uno de los útiles de que se sir-  
ven las artes, y oficios, como cada una de las ope-  
raciones que executan, tiene una denominacion di-  
ferente. La marina, por exemplo da un nombre  
particular á cada pequeño clavo, á cada pequeña  
cuerda y á cada pequeño pedazo de madera; y el  
Arte Militar denomina aun, como lo habeis oido,  
muchas porciones diferentes del ejército, con la  
misma voz *brigada*, de que tenemos en efecto vein-

te especies diferentes. ¿Cómo, pues, conociendo,  
como conocéis, los Griegos, y los Romanos;  
y sabiendo, como sabeis que la mas pequena  
division de sus tropas tenia un nombre particu-  
lar y lo mismo los Oficiales que la mandaban; y  
que para enriquecer vuestra lengua tomáis de to-  
das las otras, y muchas veces en materias poco im-  
portantes, habeis estado tanto tiempo en tan gran  
escasez para un objeto de esta consecuencia? Yo lo  
ignoro, nosotros nos cor regiremos sin duda.

Mientras que llega este momento deseado, va-  
mos á desenredar, y manifestar los varios cuerpos  
á que se dá en Francia el nombre de *brigada*.

Tenemos 1.<sup>o</sup> *brigadas* de infantería: 2.<sup>o</sup> *brigadas*  
de caballería: 3.<sup>o</sup> *brigadas* de dragones: 4.<sup>o</sup> *briga-  
das* de Guardias de Corps del Rey: 5.<sup>o</sup> *brigadas* de  
la guardia de la puerta del Rey: 6.<sup>o</sup> *brigadas* de los  
hombres de armas de la guardia del Rey: 7.<sup>o</sup> *brigadas*  
de caballos ligeros de la guardia del Rey: 8.<sup>o</sup> *brigadas*  
de las guardias de Corps de Monsieur, hermano del  
Rey: 9.<sup>o</sup> *brigadas* de guardias de Corps de Monseñor  
el Conde de Artois, hermano del Rey: 10.<sup>o</sup> *brigadas* de  
la gente de armeria de Francia: 11.<sup>o</sup> *brigadas* del cuer-  
po Real de artillería: 12.<sup>o</sup> *brigadas* del cuerpo Real de  
Ingenieria: 13.<sup>o</sup> *brigadas* de Carabineros: 14.<sup>o</sup> *briga-  
das* en las compañías de Carabineros: 15.<sup>o</sup> *briga-  
das* en las compañías de caballería: 16.<sup>o</sup> *brigadas*  
en las compañías de caballos ligeros: 17.<sup>o</sup> *brigadas*  
en las compañías de dragones: 18.<sup>o</sup> *brigadas* en las  
compañías de cazadores á caballo: 19.<sup>o</sup> *brigadas* en  
las compañías de Husares: y 20.<sup>o</sup> en fin *brigadas* de  
la Mariscalia. Entremos en algunos por menores.

1.<sup>o</sup> *Brigada* de infantería.

La *brigada* de infantería se compone de quatro  
batallones, que pueden ser de uno, ó de dos regi-  
mientos, segun el número de batallones que ten-  
ga cada regimiento. En la formacion actual, todas  
las *brigadas*, á excepcion de las del regimiento del  
Rey, están compuestas de dos regimientos, por-  
que solo este quedó con quatro batallones.

Los regimientos solo forman *brigada* quando se  
junta el ejército en los campos de paz ú en los  
exercicios generales de las grandes guarniciones, y  
en todos estos casos, los mas antiguos son los Xe-  
fes de las *brigadas*, y los otros se distribuyen en  
ellas segun su antigüedad. La *brigada* toma el nom-  
bre del mas antiguo de los dos regimientos de que  
se compone; y los regimientos toman en ella, sea  
para formar en batalla, para marchar, ó para cam-  
par, el orden de su antigüedad; de modo que el  
regimiento que da nombre á la *brigada* ocupa siem-  
pre el lugar preeminente.

La *brigada* está mandada por un Oficial supe-  
rior llamado Brigadier de los ejércitos del Rey; y  
el Brigadier tiene á sus órdenes un Oficial encarga-  
do de la mecánica del servicio de la *brigada*; que  
es conocido por el nombre de Mayor de *brigada*.  
El Comandante de una *brigada* es comunmente el  
Coronel Brigadier mas antiguo de los regimientos  
que la componen.

Quando alguno de los Coroneles no es Briga-  
dier, el General pone en ella uno á su elección, y  
en defecto de Brigadier, manda la *brigada* el Cor-  
onel mas antiguo.

Si fuese este el lugar para hacer reflexiones

sobre la formacion de las *brigadas*, y sobre los Oficiales superiores que las mandan, pudiéramos decir con el autor de una obra intitulada del *Espíritu Militar*, que no se debe esperar por primera vez, ni en solo algunos meses, hallar la misma union fisica y moral que en un cuerpo que la tenga ya mucho tiempo, que esté formado sobre los mismos principios, y exercitado por las mismas personas; y que el regimiento de que se denomina la *brigada*, siendo el único de que se habla, y de que se conoce el nombre, el segundo no hace siempre todo lo que podría para lograr los sucesos, como si esperase conseguir la celebridad. Veremos en el artículo *Espíritu de un cuerpo*, que este deseo de ilustrar el nombre de su regimiento, y de conservar la fama adquirida, es uno de los estímulos mas poderosos para los Oficiales franceses. Pudiéramos decir tambien que un Brigadier y un Mayor de *brigada*, quando son de uno de los dos regimientos que la componen, mantienen cierta predileccion con los Oficiales y los Soldados de su cuerpo. Pudiéramos referir en fin, otras muchas prudentes reflexiones; que nos han expuesto algunos militares experimentados: pero no podemos tratar á fondo todas las materias; y así continuaremos dando una idea de los demas cuerpos de nuestra milicia que tienen el nombre de *brigada*.

#### 2.º Brigada de caballería.

La *brigada* de caballería se compone de ocho esquadrones, y por consecuencia de dos regimientos; pues cada regimiento de caballería es de quatro esquadrones.

Esta diferencia es la única que existe entre la *brigada* de caballería, y la de infantería: y convengo en que es grande; pues un batallon es por lo menos quatro veces mas numeroso que un esquadron.

#### 3.º Brigada de dragones.

La *brigada* de dragones es semejante á la de caballería.

4.º Para conocer la composicion de las *brigadas* en los otros cuerpos ya nombrados, Véase GUARDIAS DE CORPS DEL REY, GUARDIAS DE LA PUERTA DEL REY, &c. HOMBRÉS DE ARMAS, GENTE DE ARMERIA ARTILLERIA, INGENIERIA &c.) (C).

Antes del año de 1667, las *brigadas* de infantería se componian de quatro, de cinco, y tambien de seis batallones; y las de caballería, y dragones, de cinco, seis, ocho, y diez esquadrones.

La ordenanza de 13. de Febrero de 1753, en el artículo 124, arregla el servicio de las *brigadas* de infantería, caballería y dragones, del modo siguiente:

Los regimientos destinados á servir en campaña, se distribuirán en *brigadas* inmediatamente que lleguen al ejército.

Los regimientos mas antiguos serán los Xefes de las *brigadas*, y los otros se distribuirán despues, en quanto sea practicable, por antigüedad.

Se observará no obstante el poner juntos, si se puede, los regimientos extranjeros de una misma nacion.

Este orden estará á voluntad del General.

El regimiento Xefe de *brigada* tomará la derecha, sea para formar en batalla, marchar ó campar:

el segundo se colocará á la izquierda; y quando hubiese mas se pondrán alternativamente, de modo que el último se halle en el centro.

Se observará lo contrario, en las *brigadas* que formen la izquierda de las líneas del ejército: y los batallones de un mismo regimiento guardaran entre sí el mismo orden que tengan los regimientos, en la formacion de la *brigada*.

Cada *brigada* será mandada por el Coronel Brigadier mas antiguo de los regimientos que la compongan; y si no hay en ella Coronel Brigadier, el mas antiguo Brigadier de los Tenientes Coronels, ó de otros Oficiales de estos regimientos será el Xefe.

Quando no se halle Brigadier alguno entre los Oficiales de los regimientos que compongan una *brigada*, elegirá uno el General entre los Brigadieres de otra *brigada*, que no tengan mando, y le pondrá á la cabeza de ella.

El Mayor del regimiento mas antiguo de una *brigada*; y en su ausencia el Mayor del segundo regimiento de la *brigada* hará las funciones de Mayor de *brigada*.

Si no hubiese en una *brigada* Mayor alguno en estado de hacer el servicio de Mayor de ella, le hará el Ayudante mayor del regimiento mas antiguo de la *brigada*, y que haya largo tiempo que exerza las funciones de Ayudante mayor.

BRIGADIER, el nombre de *Brigadier* se da en general á todo Comandante de una *brigada*.

Despues de haber visto en el artículo precedente, que veinte divisiones, ó sub-divisiones diferentes tienen el nombre de *brigada* en nuestras tropas, se discurre por analogia, que los Xefes de todas ellas llevarán tambien el nombre de *Brigadier*: y aunque despues llegue á saber que se ha engañado, se persuade á que el Vocabulario Militar ha dado aqui algunos pasos hácia su perfeccion. Mas quando se ve que en lugar de crear una palabra técnica diferente, para designar cada especie de *Brigadier*, como era necesario, solo se han inventado largas perifrasis, que pueden dar lugar á varias equivocaciones; y que tampoco se ha imaginado un número suficiente, pues que no existen mas que tres distinciones, para representar veinte Xefes de otras tantas tropas diferentes; se halla precisado á convenir, en que los pasos que ha dado el Vocabulario, no se han dirigido al verdadero fin. Mientras que llega el momento en que algun sabio militar quiera suplir esta falta, vamos á arreglar las diferentes especies de *Brigadieres*, y conseguiremos con mas facilidad señalar las prerrogativas de que gozan, las obligaciones que tienen, y los conocimientos y qualidades que necesitan.

Se pueden considerar las tropas francesas como divididas en cinco grandes clases. Los Oficiales generales están comprehendidos en la primera: los Oficiales superiores en la segunda: los Oficiales particulares en la tercera: los baxos Oficiales en la quarta; y los soldados en la quinta. Y cada una de estas clases se subdivide, como puede verse en los artículos OFICIAL GENERAL, SUPERIOR, PARTICULAR, BAXO OFICIAL, &c.

Si algun espíritu de orden y método hubiese presidido á la formacion del Vocabulario Militar,

solo se hallarian *Brigadieres* en una de las divisiones que acabamos de hacer; pero se ven en la segunda, en la tercera, y en la quarta.

Los *Brigadieres* de infantería, de caballería y dragones que se nombran *Brigadieres* de los ejércitos del Rey, se comprehenden en la clase de Oficiales superiores; y lo mismo los Xefes de brigada de las guardias de Corps, Artillería, Ingeniería, y Carabineros. Hablaremos de estos *Brigadieres* en la primera seccion de este artículo.

Los *Brigadieres* de las guardias de Corps del Rey, de las guardias de la puerta del Rey, de los caballos ligeros de la guardia del Rey, de las guardias de Corps de Monsieur, hermano del Rey, de las guardias de Corps de Monseñor el Conde de Artois, hermano del Rey, y de la *genie de armeria* de Francia, están comprehendidos en la clase de Oficiales particulares, de que trataremos en la segunda seccion.

Los *Brigadieres* de las compañías de caballería, Carabineros, caballos ligeros, dragones, cazadores a caballo, husares, y de la mariscalía, están comprehendidos en la clase de baxos Oficiales; y hablaremos de sus conocimientos, qualidades, obligaciones y prerogativas, en la tercera y última seccion de este artículo.

## SECCION PRIMERA.

*De los Brigadieres que son Oficiales superiores.*

Los *Brigadieres* que son Oficiales superiores están divididos en *Brigadieres* de los ejércitos del Rey, y en Xefes de brigadas. Trataremos de los primeros.

*De los Brigadieres de los ejércitos del Rey en general.*

Los *Brigadieres* de los ejércitos del Rey son Oficiales superiores, que mandan una de las brigadas designadas en el artículo precedente con los números 1, 2 y 3.

Se distinguen tres especies de *Brigadieres* de los ejércitos del Rey, *Brigadieres* de infantería, *Brigadieres* de caballería, y *Brigadieres* de dragones.

Los *Brigadieres* de los ejércitos del Rey fueron creados en el Reynado de Luis XIV, no siendo hasta en 1667 mas que unas simples comisiones. En esta época se dieron despachos á los *Brigadieres* de caballería: los primeros que obtuvieron los *Brigadieres* de infantería son de 1668, y los de dragones de 1695.

Antes de este tiempo las brigadas estaban mandadas por los Coroneles, y Maestres de Campo, que solo por comision tenían el título de *Brigadieres*, que duraba tanto como el mando de la brigada: y como los unos y los otros comandaban segun la antigüedad de sus regimientos, sucedia algunas veces que el Maestre de Campo del regimiento mas antiguo, era un joven, y mandaba á Oficiales veteranos de regimientos mas modernos que el suyo.

M. de Turenne comandando en Flandes en la última guerra que se concluyó por la paz de los Pirineos en 7 de Noviembre de 1699, representó al Rey los inconvenientes de esta práctica; y su Magestad, siguiendo su dictamen, mandó que las bri-

gadas de caballería tuviesen Comandantes fijos durante la campaña. Se escogieron, pues, Maestres de Campo experimentados, y se les dieron comisiones de *Brigadieres*, pero no despachos; con que por entonces no fue un grado en la milicia. Asi eran los de las tropas francesas enviadas al sitio de Marsal en 1663, al Elector de Maguncia en 1664, á la expedicion de Gigergy, á la de Ungría, y á los Holandeses en 1665. Satisfecho el Rey del servicio que habian hecho los Oficiales que tenian este título, expidió Patentes á los de caballería en 1667, y y á los de infantería en 1668.

Mientras que un Oficial no es mas que *Brigadier*, comunmente está obligado á mantener su regimiento, si es que le tenia antes de obtener este grado; pero puede venderle en utilidad propia, desde el punto en que llega á Mariscal de Campo.

Por la Ordenanza de 30 de Marzo de 1668, concede el Rey á los *Brigadieres* de infantería la misma autoridad sobre las tropas de infantería, que la que tienen los de caballería sobre las tropas de caballería.

Por lá de 10 de Marzo de 1672, se determinó que todo *Brigadier* que tuviese letras de servicio, mandase á todos los Coroneles ó Maestres de Campo, asi de infantería, como de caballería: pero que en una plaza, el de infantería comandase al de caballería; y al contrario, en un lugar abierto, ó en la campaña, el de caballería al de infantería.

La Ordenanza de 30 de Julio de 1695 da al *Brigadier* de dragones la misma prerogativa que al de caballería, y ordena que alternen entre sí segun su antigüedad.

Por la Ordenanza de primero de Abril de 1696 está resuelto que los *Brigadieres* que tuvieren sus despachos de un mismo día, observaran siempre como Coroneles, el puesto que les correspondia por sus regimientos, y alternarán como *Brigadieres* segun la antigüedad de sus despachos de Coroneles. Y por lá de 20 de Marzo de 1704, explicando el Rey mas bien su mente acerca de los Coroneles de infantería que han pasado á la gente de armería, á los regimientos de caballería, ó de dragones, ordenó que los *Brigadieres* de infantería, caballería ó dragones, observasen entre sí la antigüedad de sus patentes de Coroneles ó Maestres de Campo de infantería, caballería ó dragones, sin atender á las mutaciones de los cuerpos, ni al tiempo en que hubiesen entrado en aquel en que se hallasen.

No obstante el despacho que da el Rey á los *Brigadieres*, no exercen como tales si no con letras de servicio; y en campaña tienen quinientas libras por mas de quarenta y cinco dias.

Los *Brigadieres* de los ejércitos del Rey, están subordinados á los Mariscales de Campo y á los demas Oficiales generales.

Todos los Maestres de Campo Comandantes, todos los Maestres de Campo en segundo, todos los Tenientes Coroneles, y todos los Sargentos mayores, pueden pretender el grado de *Brigadier* de los ejércitos del Rey: y en efecto se halla en cada una de estas clases de Oficiales superiores.

El título de *Brigadier* de los ejércitos del Rey no da autoridad alguna particular en la paz, ni en la

la guerra; y solo por las letras de servicio obtienen todo su poder. Así un Maestre de Campo, aunque no sea *Brigadier* de los ejércitos del Rey, puede mandar en el día a un Teniente Coronel *Brigadier*; ser mandado al día siguiente por este, y volver á tomar en el tercero la autoridad que le da su grado de Maestre de Campo. De modo que los *Brigadieres* son piezas de moneda que la autoridad suprema hace valer mas ó menos segun lo juzga á propósito. Estas variaciones que pueden ocasionar consecuencias peligrosas, nos mueven á proponer los problemas siguientes:

1.º ¿Se debe dar despues de un cierto número de años de servicio el grado de *Brigadier* de los ejércitos del Rey, á todos los Tenientes Coronales, y á todos los Sargentos mayores; ó solo á los mas antiguos Maestres de Campo?

2.º No dando el título de *Brigadier* de los ejércitos del Rey, sino á los Maestres de Campo mas antiguos, se arriesga extinguir la emulacion entre los Tenientes Coronales, Sargentos mayores y Oficiales subalternos. ¿Se trata, pues, de un medio para prevenir un desaliento que tendria las mas perjudiciales consecuencias?

3.º ¿Si se da indistintamente el grado de *Brigadier* á todos los Tenientes Coronales y Sargentos mayores antiguos, como se prevendran las variaciones que hemos dicho en el mando?

4.º ¿Para cortar todas estas dificultades, no se podria hacer del *Brigadier* de los ejércitos del Rey un Oficial Superior, que no fuese Maestre de Campo, Teniente Coronel, ni Sargento mayor, y que mandase siempre á todos los Maestres de Campo, &c.?

5.º ¿Si se tomase este último partido seria menester determinar el modo con que los Tenientes Coronales y Sargentos mayores hubiesen de llegar al grado de *Brigadier* de los ejércitos del Rey; observando el no alejar ni aproximar demasiado esta gracia, porque las recompensas que se miran muy distantes, hacen tan poco efecto como las que se ven muy inmediatas, y que hay seguridad de obtenerlas?

No ha parecido que estos cinco problemas y algunos otros menos esenciales que se dirigen al mismo objeto, merecen toda la atencion de los militares; y pensamos que por la importancia del asunto se nos perdonará la digresion. Volvamos, pues, á las prerogativas de los *Brigadieres* en general.

Los *Brigadieres* empleados en las provincias con letras de servicio, tienen en las plazas del distrito de su mando la misma autoridad que los Gobernadores y los Tenientes del Rey de ellas. Véase GOBERNADORES.

Los *Brigadieres* que estan empleados en el pais abierto no tienen mas autoridad que sobre las tropas; y solo mandan á los habitantes en las plazas de guerra.

Quando se hallan en un mismo distrito, ó en una misma plaza muchos *Brigadieres* empleados, pertenece el mando al mas antiguo de infanteria.

Las ordenanzas señalan los honores militares que se deben hacer á los *Brigadieres* empleados y á los que no lo están; como tambien los honores fúnebres, Véase HONORES MILITARES.

Conocimientos y calidades que necesitan tener los *Brigadieres* de los ejércitos del Rey.

Sin poseer todos los conocimientos necesarios á un General, puede sin duda un *Brigadier* executar con su brigada las órdenes de los Xefes: cargar bravamente al enemigo á la cabeza de ella, y conseguir tambien la reputacion de soldado valeroso; pero si no ha adquirido, por medio de un trabajo asiduo, los varios y extendidos conocimientos del arte, solo se verá en la lista de los Oficiales Generales, conforme al lugar de su antigüedad, y jamás en aquella de estos hombres inmortales cuyo nombre no puede pronunciarse sin un entusiasmo perpetuo. ¿Qué empresa brillante podria en efecto executar un *Brigadier*, que no haya estudiado el corazon humano en general, el de la nacion que sirve en particular, y el de los Oficiales que le estan subordinados con especialidad? ¿Qué proyecto ilustre podria concebir el que no conozca el caracter de la nacion que debe combatir: el del Xefe que la manda, y de los Oficiales Generales que la dirigen? ¿Qué gloria puede adquirir el que no hubiere penetrado los secretos del arte de la guerra, ni estudiado en la historia de todos los pueblos las causas constantes de los sucesos de las batallas, de las campañas, y de las guerras? ¿Habrá para el Comandante de una brigada una guia mas fiel que el conocimiento exacto del pais donde hace la guerra? ¿Encontrará una brújula mas segura para su conducta diaria, que el profundo conocimiento de las Ordenanzas Militares? Si el *Brigadier* de los ejércitos del Rey ignora la lengua del pais donde se hace la guerra, se le vé rodeado de intérpretes que equivocan las preguntas y que dan tal vez falsas respuestas. Si no conoce el derecho de gentes: si ignora el derecho público, expone su nacion á represalias crueles, y corre riesgo de manchar su propia reputacion. Sino sabe hacer un ligero diseño del pais que recorre, no puede dar cuenta exacta, ni conservar una constante memoria. Si no se explica con energia, y con facilidad, no logrará con una arenga precisa, y elegante, despertar, sostener y reanimar el valor de sus soldados. Y si no escribe su idioma con pureza, no llevará con sus Generales una correspondencia que dé ventaja idea de su espíritu y de sus talentos militares.

● Las calidades físicas del *Brigadier* de los ejércitos del Rey no son indiferentes. ¿Es corvo de vista? Dá en una columna enemiga, que toma por parte de su brigada: ataca á un cuerpo que no debe; y no se aprovecha de la ocasion para penetrar por alguna abertura que haya en la linea enemiga. Una salud delicada, y un cuerpo débil, le retienen en su tienda quando deberia visitar sus guardias, y reconocer sus comunicaciones: se le acusa entonces de falta de zelo, y no se le asciende á los grados superiores. Y si la edad debilita sus fuerzas se rinde á la fatiga en el momento en que su brigada tendria mas necesidad de su presencia, para sostener un choque terrible, ó para executar una operacion decisiva.

El *Brigadier* de los ejércitos del Rey, en quien el amor de la patria, el honor, la gloria, y las recompensas honrosas, hagan profundas impresiones y que junte á estos sentimientos un gran valor,



y una constancia inalterable, podrá olvidarse de que le faltan las qualidades físicas necesarias para desempeñar bien su empleo; pero no adquirirá derecho al amor y estimacion publica, si no es justo en las recompensas que promete, en las penas que impone, y en la cuenta que dá. Debe ser el exemplo de las virtudes que exige en los otros: obedecer puntualmente, para ser obedecido con exactitud: sobrio, para que sus subordinados se contenten con poco: dividir las fatigas con los soldados, para que estos las olviden: ser prudente y sagaz: mandar con mas imperio á sus pasiones que á su brigada: no dexarse llevar jamás de una loca presunción: ser activo sin inquietud; y exacto sin timidez. El sueño no ha de hacer pesados sus párpados: y si no puede cerrarlos impugnemente, ponga en todas sus acciones una exactitud escrupulosa, y una atencion casi nimia, sin creer que esto le sea poco honroso; pues en una clase mas elevada logrará ver mejor los objetos. Sin el desinterés un *Brigadier* de los ejércitos del Rey, sería indigno de mandar á los Franceses; y sin liberalidad, no podría esperar que los sucesos coronasen sus empresas. Todo militar es fiel á su palabra; pero no todo guerrero es humano. Diré, pues, al *Brigadier* de los ejércitos del Rey: sed humano con los enemigos siempre que la voz de la necesidad no os grite: sed el padre de vuestros soldados, el apoyo de los debiles, el protector de los infelices; y en una palabra, el amigo de la humanidad. El amor, pasion que fué funesta á los mayores hombres, no enciende jamás en vuestra alma una llama capaz de deslumbraros, y de apartaros de vuestras obligaciones. El vino nunca levante á vuestra cabeza vapores capaces de oscurecer vuestra razon. No se vea en vuestra tienda la mesa delicada y esplendida de un Sibarita, sino la frugal de un Guerrero. Si el luxo os domina, podeis manifestarle en vuestras armas y en vuestros caballos: pero que jamás os induzca á llevar equipages numerosos: la modestia sea vuestra fiel companera: la cortesania, la dulzura, y la afabilidad manifestense en todas vuestras acciones, y en vuestras palabras, y bien presto os veremos en teatro mas elevado, hacer un papel mas considerable. Para conseguirlo no estareis precisado á mendigar, ni á comprar la proteccion de alguna muger, ó favorito. Vuestros rivales no se verán humillados por vuestra elevacion: vuestros envidiosos no se atrevrán, ni aun en el secreto de sus corazones á censurar la eleccion del principe: la nacion y el ejército testificarán con su confianza y sus aplausos, que os aman, y que os estiman; y nuevos sucesos os asegurarán antes de poco las brillantes recompensas que la justicia concede á los héroes.

En orden al servicio y obligaciones de los *Brigadieres*, véase SERVICIO DE CAMPANA.

En general estos Oficiales deben mantener la disciplina en su brigada, como cada Coronel en su regimiento, y como no son Oficiales Generales no tienen Ayudantes de campo: un mayor de brigada recibe sus órdenes, las hace executar y está encargado del servicio de toda la brigada.

Solo los *Brigadieres* de dia entran á la orden; y esto únicamente por la prontitud del servicio: no

Art. Milit. Tom. I.

asisten á los consejos, pues no se componen mas que de Oficiales Generales.

Para concluir lo que hemos ofrecido en orden á los *Brigadieres* que son Oficiales superiores, nos resta aun hablar de los *Xefes de brigada* de las guardias de Corps, del Cuerpo Real de Artilleria, del de Ingenieria, y de Carabineros; pero como para dar á conocer estos cuerpos, creemos deber reunir baxo la misma palabra, todo lo concerniente á ellos, remitimos al lector, por lo que mira á Xefes de brigada de las guardias de Corps del Rey, al artículo GUARDIAS DE CORPS DEL REY: por lo que toca á los de artilleria al DICCIONARIO DE ARTILLERIA: en orden á los del Cuerpo Real de Ingenieros, al artículo INGENIERIA; y en quanto á los Carabineros al artículo CARABINEROS.

## SECCION II.

*De los Brigadieres que son Oficiales particulares.*

Las mismas razones que nos han determinado á no hablar de los diferentes *Xefes de brigada* en la primera seccion de este artículo, nos obligan tambien á remitir, por lo que mira á las prerogativas, obligaciones, conocimientos y calidades de los *Brigadieres* que son Oficiales particulares, á los artículos que tratan de sus respectivos cuerpos.

En orden á los *Brigadieres* de las guardias de Corps del Rey, véase GUARDIAS DE CORPS DEL REY.

En quanto á los *Brigadieres* de las guardias de la puerta del Rey, véase GUARDIAS DE LA PUERTA DEL REY.

Y para los *Brigadieres* de los hombres de armas de la guardia del Rey, véase HOMERES DE ARMAS DE LA GUARDIA DEL REY, &c.

## SECCION III.

*De los Brigadieres que son baxos Oficiales.*

Hay, como hemos visto mas arriba, diferentes especies de *Brigadieres* que son baxos Oficiales. Trataremos aqui de los privilegios, obligaciones y conocimientos que deben tener los seis primeros, y remitiremos al artículo MARISCALLIA el septimo. No haremos un artículo particular para cada una de estas seis especies de *Brigadieres*, porque las diferencias que los distinguen son poco considerables, y tambien casi imperceptibles: pero si no obstante se hallase alguna que merezca notarse, tendremos el cuidado de especificarla.

Esperamos que se nos perdonen las numerosas digresiones en qué vamos á entrar, y lo largo de este artículo en atencion á su utilidad; y en vista de que hemos reunido en esta tercer seccion, casi todo lo que tenemos que decir sobre los conocimientos, y las qualidades necesarias á los baxos oficiales.

Los *Brigadieres* ocupan entre los baxos Oficiales de las tropas á caballo, la misma clase que los caporales (*cabos de escuadra*) en la infanteria, esto es, la última.

Mandan á todos los soldados, y están subordinados, á los Mariscales de Logis.

Ra

Tie-

Tienen particularmente á su cargo la direccion de ocho, diez, doce, ó trece hombres, que forman en la compania una subdivision llamada brigada.

Si por el lugar que los *Brigadieres* ocupan en el orden de los grados militares se deduciese que sus conocimientos y sus qualidades son indiferentes al bien del servicio, se haria un razonamiento tan falso, como si se pretendiese que la solidez de los fundamentos de un edificio no era de consecuencia, porque estan ocultos á la vista; y que no habia necesidad de elegir, ni de labrar las piedras sobre que deben colocarse las columnas destinadas á sostener un vasto pórtico, porque nada añaden á sus proporciones. En efecto de los *Brigadieres* en las tropas de á caballo como de los caporales de infanteria, depende principalmente la exactitud de la disciplina: la buena instruccion: el cuidado en el aséo, y la perfeccion en las evoluciones: Son los que instruyen y quitan su rusticidad al labrador vigoroso: los que hacen adquirir fuerza al artesano afeminado; y vuelven docil al ciudadano independiente: los que animan de un mismo espíritu á todas las clases: disponen sus almas á ser susceptibles á las impresiones de gloria: les inspiran un valor capaz de emprenderlo todo, y una gran constancia para ejecutarlo: les ponen facil la obediencia, y ligero el yugo: les hacen querer á sus Xefes, y amar sus obligaciones; en una palabra, de un cúmulo de hombres por la mayor parte mercenarios, libertinos, cobardes, ó temerarios, forman una tropa de soldados bravos, vigorosos, bien disciplinados y bien instruidos.

Quanto mas distan de nosotros, los objetos á que dedicamos nuestra atencion, tanto mas se multiplican, se hace difícil el conocerlos, notar sus diferencias, y darles las ideas que deseamos. Los *Brigadieres* no teniendo que cuidar mas que de un pequeño número de hombres, que jamas pierden de vista porque duermen en la misma quadra, y viven del mismo modo, llevan por consecuencia una gran ventaja á los Oficiales, y demas baxos Oficiales: pues facilmente pueden volver á su estado desde el primer instante de su relaxacion, el mas pequeño resorte de que está compuesta la maquina complica da de la disciplina: prevenir las mas ligeras faltas, con consejos prudentes, lecciones utiles y buenos ejemplos: remediar los menores abusos, reprehendiendo, ó castigando á los autores: distinguir el que ha faltado á su deber por no tener la suficiente instruccion; del que ha pecado por defecto de atencion, ó de voluntad: animar á unos, contener ó sostener á otros. Y quien no sabe que estas cortas precauciones mantienen el orden y la armonia en todos los cuerpos; y que estas pequenas causas reunidas, producen los grandes efectos que admiran á quien no conoce el mecanismo militar. No dudo en decirlo: un regimiento aunque no tuviese buenos Oficiales particulares, ni buenos Mariscales de Logis, (Sargentos de caballeria) como los *Brigadieres*, fuesen lo que deben, estaria en mejor estado, y mejor disciplinado, que otro cuyos Oficiales y Sargentos fuesen excelentes; pero malos los *Brigadieres*. Para convencernos de esta verdad recorramos las obligaciones impuestas á los *Brigadieres*.

#### Obligaciones de los baxos Oficiales que son Brigadieres.

Las obligaciones de un *Brigadier* comienzan con el dia y no acaban hasta mucho tiempo despues de entrada la noche. Apenas se ha levantado este baxo oficial, apenas ha cuidado algun tanto de su persona, quando debe obligar á levantarse á todos los soldados de su brigada, pasar lista, é ir á dar cuenta de su esquadra al Mariscal de Logis: hacer abrir al instante las ventanias de su quadra, para renovar el ayre, que se levantan las canas, que se barra, y se ponga todo en buen orden: y cuidar despues que se peyenen y se vistan. Los soldados viejos no le dan mucho trabajo, pero los reclutas exigen su vigilancia continua; pues por lo comun no saben peynarse, calzarse, ni vestirse. Es pues necesario que examine sucesivamente cada una de las partes de su uniforme, para asegurarse de que están puestas como deben, que se ha limpiado el polvo, quitado las manchas, reparado las roturas, y descosidos.

Acabada esta inspeccion, obliga á cada uno á poner en su muleta las cosas que tuvo necesidad de sacar: va al armero y examina si las armas están en buen estado; y si hay que hacer alguna recomposicion, da cuenta á su Mariscal de Logis.

Se ocupa luego en instruir á los hombres de su brigada que no saben armar y desarmar las armas, quitar el moho, ó prevenir sus efectos: blanquear su fornitura: ennegrecer y pulir su cartuchera, limpiar y reparar los menages de la montura. Mientra que les da estas lecciones, que pueden llamarse físicas, ¿por qué no les dara tambien lecciones morales? Podria hablarles de la fuerza, y de lo sagrado del empeño que han contraido; del amor que merecen su patria y sus Xefes, de la completa obediencia que deben á sus Oficiales, y baxos Oficiales, y de los respetos que sus camaradas tienen derecho á exigir de ellos. En este momento es, quando el *Brigadier* ha de indicar á sus soldados el modo de portarse en los diferentes casos del estado que abrazaron, y hacerles conocer los castigos á que se exponen faltando á su obligacion.

Acabada esta instruccion, les enseña lo relativo al modo de pensar el caballo, ensillarle, componerle las crines, &c. El recluta ignora aun el arte de manejar las armas y el caballo, y de marchar al paso militar: no conoce las obligaciones del soldado que está de guardia, las del que está en faccion, ni las del que está en centinela. ¿Qué de cosas todas tan diferentes, é indispensables, bastantes por sí solas para ocupar los dias enteros al *Brigadier*!

No obstante se vé obligado á perderlas de vista, para emplearse en otros objetos que están confiados á su cuidado; pues se halla encargado de proveer á la subsistencia de los de su brigada; y para ello recivió de mano de los Oficiales de su compania el dinero destinado al pre (*Præstare*). Va, pues, con uno de sus soldados á buscar los víveres necesarios: tiene que escogerlos con discernimiento: comprarlos con economia, y variar en quanto pueda los alimentos de su brigada á fin de prevenir los disgustos que causa la frecuencia de una

una misma cosa. No lleva jamás consigo dos veces seguidas al mismo soldado, porque no pueda sospecharse de que se utiliza en la menor cosa de la subsistencia de sus subordinados; pone en un libro destinado á este objeto, y en presencia del que le acompañó, la cantidad y el precio de lo que ha comprado; y para que sus Oficiales puedan fácilmente verificar si su cuenta está bien, apunta en él el nombre del soldado tesigo de la compra; y le resta cuidar que el soldado destinado á preparar los alimentos ponga todo el cuidado que merece este asunto, y la limpieza tan esencial para la salud.

Anuncia la trompeta la hora del pienso; y el *Brigadier* pasa á la quadra. Atiende en ella al modo con que los de su brigada cumplen con su obligación, previene los abusos, corrige las negligencias, y castiga las faltas graves. Los hombres de su brigada, que deben hacer algun servicio en aquel día, llaman despues su atencion, cuidando de que su armamento, vestuario, y equipo estén como deben; asegurandose de esto por medio de una inspeccion rigurosa; entonces les distribuye la pólvora, y las balas que han de llevar.

Vuelve á sonar la trompeta: entra en su quadra, pasa revista á su brigada, va á dar cuenta á su Mariscal de Logis, y entonces principia la comida militar. Acabada ésta obliga al rancho á hacer desaparecer hasta la mas ligera señal de haber comido, dexandolo todo con la mayor limpieza y aseo.

Llega bien presto la hora de juntarse las guardias. Cada *Brigadier* conduce al parage señalado á su compania, los soldados de su brigada que entran de servicio, y los entrega al baxo Oficial que está de semana: algunos instantes despues va á recibir la orden para el dia siguiente; pasa lista al instante á su brigada, y da cuenta á su Mariscal de Logis, oye despues en silencio todo lo que le dice relativo á sí mismo ó á sus soldados, á quienes explica y repite todo lo que no han entendido ó han comprendido mal.

Llegan los soldados que han estado de guardia desde el dia antes: recoge las municiones de guerra que les ha dado, y les obliga al aseo de sus personas, de sus vestidos, y de sus armas. Vuelve despues á la caballeriza, inspecciona los caballos que salieron de guardia, y quando la trompeta anuncia el instante de la segunda comida, pasa nueva lista á su brigada; y va á dar cuenta, y obra en lo demas como por la mañana. Acabada esta segunda comida hace llevar á los que estan de servicio la que les corresponde, y les envia tambien las otras cosas de que pueden tener necesidad para la conservacion de su vestuario.

Llega la noche, y suena la retreta: el *Brigadier* pasa quinta lista á su brigada, da cuenta de nuevo, obliga á sus soldados á acostarse, apaga la luz, y se entrega en fin al descanso (que tanto le hace falta despues de un dia tan bien ocupado), quando cree que ya todo está tranquilo. No obstante, al menor ruido, tiene la oreja y el ojo alerta, y examina todo lo que pasa en su quadra. Al ver la accion del que va á sa-

Art. Milit. Tom. I.

lir adivina los proyectos que ha formado: oye algunos hombres de su brigada hablar muy baxo, redobla su atencion; y si llega á saber algun designio peligroso, previene la atencion por medio de una atenta vigilancia. Sospecha, que alguno de sus soldados medita una accion criminal, Vigila entonces con mas cuidado; espia todas sus acciones, visita á menudo su maleta y saco, se informa de las Sociedades que frecuenta; da parte de sus observaciones á su Mariscal de Logis, y de acuerdo toman las mas propias medidas para desbaratar sus proyectos.

Durante los intervalos de la execucion de las diferentes obligaciones que acabamos de insinuar, el *Brigadier* no está jamas ocioso, revista los efectos de pequeño equipo para el uso de los de su brigada (*Vase equipo*).

Los va apuntando en un estado dividido en muchas columnas; poniendo el numero y la calidad, y en orden á su duracion, y al punto en que tengan necesidad de reemplazarse, su experiencia le ensena á formar acertado juicio, y así determina quales son los que deben reintegrarse al instante. Al tiempo de esta visita, ensena á sus soldados, como pueden impedir la deterioracion de los efectos de primera necesidad, y cuyo reemplazo es para ellos de una suma considerable; les hace una prudente distribucion del servicio por los hombres ausentes, ó que han obtenido permiso para no trabajar, y les da un modo simple y facil de adquirir los efectos que les faltan; concluyendo con entregar una copia del estado que ha hecho, al Mariscal de Logis de su division. Otro dia dá á lavar la ropa de sus soldados, y forma un estado exacto de ella; recibe la que ha dado precedentemente; paga su importe, y dispone en seguida que se hagan las recomposiciones necesarias. Por qué no vigilará que sus soldados sequen bien la ropa que se les entrega? Todo lo que puede interesar la salud del soldado, es de un precio infinito á los ojos del hombre sensible. El Mariscal de Logis entrega al *Brigadier* los efectos del pequeño equipo que faltan á los de su brigada, y éste antes de distribuirlo, examina si la materia es buena, si estan uniformes y bien hechos; pone á cada uno la marca de su compania, y la del hombre para quien se destina. Estos cuidados previenen los cambios, las equivocaciones, y puede tambien los robos. Un soldado entra en el hospital, ú obtiene una licencia limitada, el *Brigadier* forma un estado doble y circunstanciado de los efectos que este hombre dexa en su compania, y de los que lleva: remite los primeros al Furrriel de su compania, con una de las listas.

Nota el *Brigadier*, que uno de sus soldados come poco, que desapareció su alegría, y que su semblante está triste; le pregunta la causa, da cuenta de su estado al Mariscal de Logis; y antes que la enfermedad haga mayores progresos, le lleva al Cirujano mayor del regimiento, si el Oficial de salud lo juzga necesario. Estudia el caracter de sus soldados; procura distinguir al que por pereza se siente malo, del que lo está realmente. Al que quiere hacer el servicio, quando su convalecencia no está aun perfecta, se lo impide; y

Ra 2 al

al que solicita prolongarla para mantenerse en la ociosidad, le obliga al servicio. Cuando un soldado de su brigada nuevamente reclutado, llegó contento y gozoso, y que á poco tiempo, reconociendo que la pintura seductora que habia imaginado del estado que abrazó, es una ilusion, se abandona á una melancolia funesta, y se disgusta de un nuevo oficio; el *Brigadier*, lejos de hacerle mas pesado el yugo de la disciplina, tan gravoso para el que no está acostumbrado, se le aligera quanto puede; procurando que olvide quanto ha dexado: intentando con su cuidado y atencion, que pierda la memoria de los amorosos recuerdos de su madre y de su familia; y solicitando ganar su confianza, y ser el depositario de sus penas; le da la mano del socorro; le saca del mal estado en que sus disgustos le habian puesto, y derrama sobre él un balsamo que minorra sus males, poniendole para siempre fuera de una situacion tan cruel.

El *Brigadier* puede suplir la educacion, y los principios morales que faltaron á los soldados de su brigada: puede prevenir las disputas, poniendo una grande atencion en terminar las mas pequeñas discusiones que se suscitan en su brigada, é impidiendo á sus soldados de jugar á juegos de mayor interes que la gloria de vencer y la pena de ser vencido: puede prevenir los casos de hecho, empleando una vigilancia activa. Es preciso convenir en que por defecto de atencion de los Oficiales y baxos Oficiales, nacen la mayor parte de los duelos particulares entre los soldados (*Véase DUELOS*). El *Brigadier* mantiene la disciplina en todo su vigor, é impide los progresos de la corrupcion, interrumpiendo las palabras libres que podrian turbar el buen orden, apartando á los que darian á los soldados nuevos, ideas de indisciplina, ó de libertinage; é inspirando á estos últimos la desconfianza de aquellos de sus camaradas, cuyos consejos y exemplos le serian peligrosos.

Tales son poco mas ó menos las obligaciones diarias de un *Brigadier*; y solo nos resta hablar de las que le competen la vispera y el dia de las revistas, de los ejercicios generales, de las marchas, quando está de servicio, tanto en tiempo de paz como en el de guerra, y en fin quando se hallan de semana.

Qualesquiera que sean los cuidados ordinarios del *Brigadier*: en orden al aseo, y curiosidad de los hombres de su brigada, debe no obstante doblar su vigilancia en la vispera de un gran ejercicio, ó de una revista, y solo despues de haber hecho una inspeccion mas exácta que la diaria á cada soldado, puede permitirles algunos instantes á sus quehaceres ó á sus diversiones. Llegado el dia de la revista ó del ejercicio, el *Brigadier* hace poner en orden con anticipacion los hombres que están á su cargo, y reconoce de nuevo las armas, los vestidos, y los caballos. Quando suena la trompeta conduce su brigada al parage señalado á su compania, da cuenta á su Mariscal de Logis del número de hombres presentes; de los ausentes, y de los motivos de su ausencia; y va despues á ponerse á la cabeza de

su brigada, donde espera las órdenes de sus Jefes.

Acabado el ejercicio hace limpiar las armas, y los vestidos, volviendolos al estado en que estaban antes de él.

Quando ha de marchar algun regimiento, el *Brigadier* debe visitar muy temprano todos los hombres de su brigada, obligándoles á cuidar de sus caballos, segun lo exigen las circunstancias particulares, conduce despues al parage indicado los que han de formar la vanguardia del regimiento; vuelve á juntar é inspeccionar su brigada, y llevarla al parage de reunion de su compania. En la marcha cuida de que los soldados observen exactamente la orden que han recibido; de que daremos una idea en el artículo, *marcha en la interior del Reyno*.

Quando el regimiento llega al pueblo de su alojamiento, el *Brigadier* recibe de mano del Fuerial de su compania el número de boletas necesarias para los hombres de su brigada, y se las distribuye, cuida de alojar consigo al soldado con quien debe tener mas cuidado y atencion, sea á causa de su experiencia, ó de las ideas peligrosas que sospecha habria formado: atiende tambien á distribuir los alojamientos de modo, que los sujetos que merecen mayor confianza estén con aquellos de quien se tiene menos satisfaccion. Apenas hace echar pie á tierra á su tropa, quando envia á buscar los forrages, enseñando á los soldados que su primer cuidado debe dirigirse á sus caballos. Visita los alojamientos de su brigada, y procura que los soldados reparen los daños que sus armas, vestidos, ó equipo, pudieron padecer. Las obligaciones del *Brigadier* que está de servicio así en la paz como en la guerra, son tan esenciales á lo menos, como las que tiene con respecto á su escuadra. En efecto de su vigilancia durante el tiempo de la guardia, de su pericia en colocar las centinelas, y de su atencion en instruir las, depende la tranquilidad y la seguridad de un puesto. Entremos á examinar por menor esta materia.

El *Brigadier* nombrado en la orden de su compania para montar la guardia, el dia siguiente, se ocupa desde entonces en poner sus armas y vestido en el mejor estado posible; para dar en todas ocasiones exemplo á su brigada; pues el respeto que le tienen sus soldados se disminuiria sin duda, si llegase el caso de oír reprehensiones, ó de padecer castigos; antes de montar la guardia debe suministrar á su brigada todo aquello de que pueda tener necesidad durante su ausencia. A la hora en que el Mariscal de Logis debe inspeccionar las guardias, pasa el *Brigadier* al parage indicado; y se halla tambien allí, quando el Teniente, ó Subteniente que está de semana, va con el mismo objeto. Al toque de la trompeta para la asamblea de las guardias, se incorpora con la parte que da su compania, y conducido por un Mariscal de Logis, llega al sitio señalado para la reunion general de las guardias de su regimiento.

No seguiremos al *Brigadier* desde el instante que se incorpora con la guardia de su regimiento,

to, hasta el momento en que llega al puesto que le ha tocado; pues durante este tiempo no debe mas que obedecer: Tampoco supondremos aqui que manda una guardia á caballo; pues reservamos hablar de ello para el artículo *MARISCAL DE LOGIS*, y remitimos tambien á la palabra *SARGENTO* por lo que mira á sus obligaciones quando manda una guardia á pie. Vamos, pues á recorrer solamente las que le competen en las funciones de *Brigadier*.

Quando el destacamento llega al puesto que debe guardar, y el que le manda ordena al *Brigadier* de consigna, que reconozca el cuerpo de guardia: entra en él con el *Brigadier*, ó caporal de la guardia saliente, examina si todos los útiles que se le entregan están en buen estado, y da cuenta al Comandante de su puesto; pues si no los reconociese con atencion se expondría á tener que reemplazar los que faltasen, ó estuviesen maltratados, y á sufrir un castigo severo. Concluida esta inspeccion, numera todos los soldados de la guardia; y el número que corresponde á cada uno, es una especie de nombre que debe servir para reconocerle durante el tiempo de su facion: y á fin de que los soldados no le olviden ni puedan cambiarle le escribe el *Brigadier* con greda sobre la cartuchera de cada individuo. Toma despues las órdenes del Comandante, y quando le manda relevar las centinelas saca de la fila los soldados que deben hacerlas, llamandolos por sus números: los forma en ala, y los presenta al Xefe de la guardia.

Inspeccionados por este, los pone en dos ó tres filas segun su número, se coloca á su cabeza, los conduce en el mejor orden, y con el silencio mas profundo; y acompañado del caporal ó *Brigadier* de la guardia saliente, va primero á relevar la centinela de las armas. Quando ha llegado á seis pasos de ella hace alto con su tropa, y seguido solamente del soldado señalado para ocupar este puesto, se acerca á la centinela antigua, á cuya izquierda coloca la nueva, manda á las dos ponerse de frente, y presentar sus armas; y entonces la saliente da la consigna á la entrante; los *Brigadieres* se aproximan para escuchar si la refiere como la ha recibido; y si olvida ó equivoca alguna cosa la enmienda el *Brigadier* saliente. Hecho esto el *Brigadier* entrante, examina si las centinelas precedentes han puesto piedra ó banco para sentarse, en la garita, ó en su inmediacion, si taparon sus ventanas, si hicieron algun daño, si permitieron hacerle en las inmediaciones de su puesto. Manda despues á las dos centinelas echar armas al hombro, hacer á derecha é izquierda, y marchar á la que acaba de ser relevada. Se vuelve á unir con los soldados que han de mudar las otras, y va á colocarlos del mismo modo, poniendo á cada uno en el parage que le ha señalado el Comandante, y segun los principios que estableceremos en el artículo *CENTINELA*; luego que concluye la colocacion de las centinelas, vuelve á su puesto, y da cuenta al Comandante de quanto ha observado. Montada la guardia, iguala el servicio con los otros *Brigadieres*, reparte con justicia el de los soldados, haciendolos echar suer-

tes para saber quales irán á buscar leña, luz, &c. y les hace partir despues de haberlos instruido segun diremos en la palabra *servicio mecanico*. Durante el tiempo de la guardia cuida de que ningun soldado se separe de su puesto; mantiene entre ellos el orden y la disciplina, sale á menudo á observar lo que pasa en las inmediaciones, visita las centinelas, les hace repetir su consigna, les da todas las instrucciones que cree necesarias; y quando llega la hora de relevarlas ejecuta lo mismo que para la primera colocacion; y si durante su guardia tiene que hacer rondas ó patrullas, se conduce conforme diremos en los artículos *RONDA* y *PATRULLA*.

Quando el *Brigadier* fuere enviado á reconocer una tropa que se presenta para entrar en el puesto, ejecutará lo que indicaremos en la palabra *RECONOCIMIENTO*.

Si va á un incendio obra segun el artículo *INCENDIO*; y si á buscar el Santo, ó dar parte, conforme á lo que exponderemos en los artículos *SANTO* y *PORTE*.

Quando el *Brigadier* sale de guardia, y llega á su cuartel, su primer cuidado es trabajar en poner en el mejor estado todas las partes de su vestuario, armamento y equipo, que durante el tiempo de su guardia pudieron padecer alguna degradacion; pasa luego á la inspeccion que hacen el Mariscal de Logis, y el Oficial de semana, de los hombres que estuvieron de servicio; y vuelve despues al curso de sus obligaciones diarias.

Ademas de aquellas que el *Brigadier* debe desempeñar como Comandante de una brigada, como Xefe de ella, y como baxo Oficial encargado durante una guardia, de poner, y de relevar las centinelas, tiene aun otras funciones á que atender como *Brigadier* de semana. Se da este nombre al que esta encargado durante una semana, de hallarse al abrir el arca de la cebada, verla medir y distribuir; asistir á la reparticion de la paja, y el heno; y ver á los soldados que estan de guardia en la caballeriza, poner los forrages en los pesebres. Está encargado principalmente, de la inspeccion de los soldados que montan la guardia, y que salen de ella: conduce aquellos al parage particular para la union de las guardias del regimiento: asiste á la orden de la plaza, y á la particular de su cuerpo. (*Véase ORDEN*.) Lleva los reclutas al picadero, y quando van con los caballos al abrevadero, marcha á la retaguardia de la compania para mantener el buen orden.

#### Conocimientos necesarios á los Brigadieres baxos Oficiales.

Despues de esta sucinta exposicion de las obligaciones de los *Brigadieres*, no habrá que admitir que hayamos contemplado á estos baxos Oficiales, como á la basa sobre que se funda el gran edificio de la disciplina militar; pero se extranará sin duda el que generalmente se pone tan poco cuidado en la eleccion de estos hombres tan esenciales. Aqui la talla, y la figura elevan este empleo; allá la antigüedad de los servicios; y en otra

otra parte la voluntad sola de los Comandantes de las compañías. La antigüedad, la voluntad de los Capitanes, y una buena figura deben influir sin duda en la elección de los *Brigadieres*. (Véase ASCENSO, Y BAXO OFICIAL.) Pero no por esto solo se ha de hacer á un hombre *Brigadier*, pues para desempeñar dignamente sus obligaciones, es necesario que esté instruido á fondo de las ordenanzas, que conozca la parte del arte de la guerra que debe ejercer, es á saber, el modo de hacer bien una patrulla, y un reconocimiento, registrar bien un bosque y un lugar; conducir con prudencia una pequeña partida, y aprovecharse de las circunstancias favorables que le ofrezcan la fortuna, ó el terreno.

Se ha puesto en cuestión, si era necesario que los *Brigadieres* supiesen leer, y escribir: yo miro indispensables estos dos conocimientos; pues el que no los tenga, cómo podrá poner con exactitud el libro del pre? reconocer á todas horas el estado de los efectos para el uso de los hombres de su brigada, y dar de ellos una puntual cuenta? Si en un reconocimiento militar, hace un descubrimiento importante, cómo dará parte de lo que ha visto, sobre todo, si el objeto continua en exigir su presencia? El soldado que despache con el aviso puede olvidar ó truncar una circunstancia, y de consiguiente cambiarlo todo. Si debe tener secreta una orden que ha recibido por escrito, y no dexar pasar á nadie sin pasaporte, cómo cumplirá su comision?

Que en el siglo en que se creia peligrosa la instrucción del pueblo, y del soldado, no se exigiese que los *Brigadieres* supiesen leer y escribir, era razonar con consecuencia: pero en este, en que las ventajas de la instrucción estan reconocidas de todos, y en que los partidarios mas declarados de la ignorancia se ven precisados á convenir en la utilidad de que hasta los ciudadanos de la última clase, sepan leer, escribir y contar; donde el gobierno busca los medios para procurar socorros de esta especie á los habitantes de las mas retiradas campañas; me parece se debe exigir, que todos los baxos Oficiales de las tropas francesas sepan leer, escribir, y las quatro primeras reglas de aritmetica. Las ventajas que hemos indicado no serán las solas que produzca este nuevo orden. Se quejan de que la ociosidad del soldado ocasiona la mayor parte de sus vicios: empenesele á que aprenda á leer, escribir y contar; formese en cada regimiento una escuela pública y gratuita de lectura, escritura y aritmetica; mandese expresamente que no se admita á ninguno por baxo Oficial, sin que haya copiado de un modo bien legible las obligaciones del empleo; manifestado despues que sabe las quatro primeras operaciones de aritmetica; y se lo guarde á lo menos que por algunas horas, salgan los soldados de la percha é indolencia en que ordinariamente viven, así casi todos los ciudadanos que hubiesen consagrado ocho años al servicio de su patria, habrian obtenido una especie de recompensa del sacrificio de sus mas bellos años; los padres verian con menos disgusto que en el día, entrar sus hijos en la carrera mi-

litar; y tambien con complacencia, si á la instrucción de que acabamos de hablar, se añade el conocimiento de los principios de un arte mecánico (Véase SOLDADO).

Hay muchas ocasiones en que el *Brigadier* no tiene á mano un pasante de la escuela veterinaria, ni un Mariscal experto. A su caballo, ó al de uno de sus soldados, puede darle una enfermedad, que para su curacion solo pide un régimen particular, ó remedios simples; y que si no se aplican se haga muy grave. Si el *Brigadier* conoce los principios del arte veterinaria, la enfermedad desaparecerá bien pronto; mas si los ignora se aumentará, y vendrá á ser incurable. ¿Por qué no instituiéremos en las principales plazas de guarnicion, cursos de Hippiatrica? ¿Por qué no obligáremos á los *Brigadieres* y estimuláremos á los soldados rasos á asistir á ellos? Ademas de las ventajas que resultarían á las tropas, estenderíamos por nuestras campañas hombres, que habiendo adquirido conocimientos en el arte de curar las enfermedades de los animales, serian en ellas de la mayor utilidad. Si los *Brigadieres* no pudiesen hacer mas que un solo curso de veterinaria, los conocimientos que habrian adquirido, serian muy superficiales, y hacíeles caer quizá en errores peligrosos; pues una ignorancia absoluta puede tal vez ser preferible á los conocimientos superficiales; pero como lograrían asistir á muchos cursos consecutivos, y diariamente se hallarian en el caso de hacer experiencias, y de rectificar su teoria, no seria de temer que su actividad causase mas daño que su inacción.

¿Por qué no estarán obligados los *Brigadieres* á saber á lo menos asegurar con algunos clavos las herraduras de los caballos, ya que no sepan herrar? ¿Por qué no se les obligará á asistir á las lecciones que el Mariscal experto del regimiento les diese sobre este asunto dos ó tres veces á la semana? Estos diferentes establecimientos serian tan poco costosos, tan fáciles de formar, y tan útiles, que no se puede ver sin admiracion, que se haya tardado tanto tiempo en resolver su establecimiento.

El conocimiento de la bondad y hermosura del caballo, no debería entrar tambien en el número de los que son útiles al *Brigadier*? Este conocimiento que hace descubrir los vicios, y las buenas qualidades del bruto, es esencial á todo hombre que sirve en la caballeria. No hablaremos del arte de enseñar los caballos, y de instruir los hombres, pues es de aquellos que basta nombrar para probar su necesidad.

No bastan aun estos conocimientos al *Brigadier*, para poder llenar toda la extension de su empleo; pues es necesario que reuna ademas muchas qualidades físicas y morales.

*De las qualidades físicas necesarias á los Brigadieres baxos Oficiales.*

El soldado frances menos instruido, es sin duda mas ilustre que los salvajes, y los pueblos bárbaros que mas se acercan á la civilizacion. Tiene no obstante algunas de sus preocupaciones: piensa como ellos que una talla ventajosa,

una fuerza considerable; y una salud robusta; una vista perspicaz; y un aspecto varonil, dan grandes derechos al comando. Adicto fuertemente á esta opinion, mira casi con menosprecio al baxo Oficial de una pequeña estatura, y de una debil complexion. Todas las veces que hallemos los conocimientos y las qualidades morales reunidas á las físicas en un mismo sugeto, demóstrele la preferencia; pues no contradiciendo así las preocupaciones del soldado, adquirimos sobre él un nuevo imperio. Esta poderosa consideracion no es la única que debe empeñarnos á buscar en el *Brigadier* las qualidades físicas que hemos dicho. Como su actividad, su vigilancia, y sus continuos cuidados pueden solos mantener la energia de la disciplina, y por ella la seguridad y fuerza de nuestros exercicios, debemos escoger para este empleo sugetos en quien al zelo acompañe el vigor del cuerpo.

El soldado quiere que sus baxos Oficiales hayan adquirido el derecho de mandarle por muchos años de servicio; esperando hallar en aquellos que son de una edad madura, la prudencia, que da casi siempre la experiencia, y tambien desea que la antigüedad solo tenga la facultad de hacerse obedecer.

Subscribiendo á este deseo, no elevaríamos al empleo de *Brigadier* sino á hombres poco capaces de desempeñarle (*Véase ASCENSO*). Para tener al mismo tiempo baxos Oficiales prudentes, experimentados, y que puedan aguantar las fatigas de la guerra, pongamos en vigor una ordenanza de Luis el Grande de 4 de Noviembre de 1684, en que dice, que los empleos de *Brigadier* en las compañías de caballería y dragones solo se den á sugetos que con las qualidades necesarias para desempeñarlos bien tengan la de haber servido seis años. El soldado obedece con menos repugnancia al *Brigadier* de un nacimiento algo elevado, y cuyos parientes gozan de una decente subsistencia, que al elegido entre los mas pobres y últimos ciudadanos: condescendamos aquí con sus deseos; púes se hallan acordes con el bien del servicio.

¿Qué hombre hay con muger, é hijos que no obtengan nuestros sufragios para *Brigadier*? no obstante ser verisimil que le veamos mas ocupado en su familia que en su brigada; ó si divide sus cuidados entre los objetos de su cariño, y las obligaciones de su empleo, las unas y las otras padecerán mucho sin duda.

(No queremos con todo favorecer exclusivamente el celibato, proscribir el matrimonio, y hacer ceder enteramente la política al zelo militar. Si la familia del *Brigadier* está lejos, no podrá embarazar de ningún modo el cumplimiento de sus obligaciones. Si el *Brigadier* esta cierto de que su muerte no influirá sobre la fortuna de su muger, y de sus hijos, y que ellos podrian continuar en vivir honradamente segun su estado; ni el título, ni los lazos, ni las obligaciones de padre de familia se opondrán ciertamente á que cumplierse con las de ciudadano (K)).

### De las qualidades morales necesarias á los *Brigadieres baxos Oficiales*.

El valor, la provida, la obediencia, el amor de la gloria, el de la patria, el de su Rey, y el de sus banderas, y el de sus zefes, son las qualidades morales indispensables al soldado; así es necesario que el *Brigadier* reuna estas virtudes; y ademas, que la ambicion del ascenso, y el deseo de las distinciones le animen. Si no está inflamado de estas pasiones fecundas en efectos felices, caerá en una esteril indolencia.

El *Brigadier* debe ser activo, prudente y sagaz; pues sin estas qualidades cometería cada dia faltas que podrian tener las mas funestas consecuencias.

Sin una justicia imparcial, pero atemperada con la dulzura, afabilidad, y una especie de política; y sin una gran paciencia, disputaría el *Brigadier* á los soldados jóvenes, que esta encargado de habitar al yugo.

Si no sabe reprimir los movimientos de la cólera, y vencer su preocupacion, castigará fuera de tiempo ó con exceso; y los castigos excitán sublevaciones en lugar de mover á obediencia.

Si ignora el arte de hacerse amar, sin descender por eso á esta familiaridad que relaja ó rompe los lazos de la disciplina, se ve menospreciado ó aborrecido de sus soldados, y estos dos efectos son igualmente peligrosos. Si está dominado de la pasión del vino, ¿quién se atreverá á confiarle la comision menos importante? Si sus costumbres son relajadas, las de sus soldados serán disolutas. Si es inhumano, sus soldados serán bárbaros, que querran siempre bañarse en sangre, complaciéndose en hacer daño, de modo que los incendios y devastaciones serán para ellos los espectáculos mas gratos. En una palabra, como los ejemplos del *Brigadier* influyen en un todo sobre los hombres de su brigada, debemos introducir en su alma las virtudes que deseamos propagar en nuestros exercicios, y arrancar de su corazon los vicios que querramos desarraigar de nuestras tropas. (C).

BRIGANCII, BRIGANTES, los historiadores de la baxa latinidad dan este nombre á cierta especie de tropas. ¿Vendría de Inglaterra, donde hubo un pueblo de esta misma denominacion, de quien habla Tácito en sus anales, y en la vida de Agricola? ó no sería mas que un sobrenombre, que se pudiese á estos *brigancii*, á causa de sus robos?

Parece que este nombre se dió á una compañía que armó, la ciudad de París en 1356, en el tiempo que el Rey Juan se hallaba prisionero en Inglaterra. Nuestras antiguas Crónicas hablan de ellos antes de esta época: *Cum quatuor millibus peditum armatorum, duobus millibus Brigantium, & ducentis equitibus armatis*. Albert. Argentin. Chron.

Otros autores tratan de los *brigantes* como de tropas regladas; y parece que eran infantería sobre que podia contarse; pues en la Historia de Luis de Hungria, escrita por Juan Thwroczius (c. 20.), se les ve componer solo la guarnicion de una plaza sitiada por este Principe: *oppidum sumptum vo-*

*latum & munitionum, in quo multi erant Brigantii pedites, expugnavit; y se lee en el mismo autor (c. 27.). Brigantii & balistrarii anglie custodiam castrum munitionum reservavit. Lo mismo dice Villain, Froissart y Monstrelet. En la cuenta de Drach, tesoro de ejército de 1350, se halla: Para Guillermo Collet, flechero de á caballo, otras tres flecheros de á caballo, y quatro brigantes á pie.*

Estas tropas que en los principios eran reguladas, se convirtieron despues, en salteadores, que saqueaban y robaban como los Brabanzones, Cotereaux, Malandrines, y otros semejantes (Ducange Glossar.). (J).

BRISURA, Parte G II. (fig. 134), tomada sobre el prolongamiento de la línea de defensa, para

unir en el bastion de orejones, la cortina H I, al flanco cóncavo B.

(N.) BROCAL DEL ESCUDO, el ribete de acero que guarnece el escudo por el borde (D).

(N.) BROQUEL, armadura antigua que servia para resguardarse el hombre de los tiros del enemigo: era un escudo pequeño, cubierto de ante ó baldes con su guarnición de hierro al canto: en medio tiene una cazoleta de hierro hueca para que la mano pueda empuñar el asa ó manija que tiene por la parte de adentro.

(N.) BURILEQUE, especie de media bota de hierro enrejado, con zapato de lo mismo para montar á caballo.



## C

**CABALGADA**, la tropa de gente á caballo, que sale á correr el campo enemigo. (D)

**CABALGADA**, la acción de correr á caballo la gente de guerra las tierras del enemigo, y hacer daño en ellas.

**CABALGADA**, servicio que deben hacer los vasallos al Rey, saliendo en *cabalgada* por su orden.

**CABALGADA**, el despojo ó presa que se hacía en las cabalgadas, sobre las tierras del enemigo.

**CABALGADA DORIE**, la que hacía una partida entrando dos veces en las tierras del enemigo, antes de volver al lugar de donde salió.

**CABALLERIA**, tropas que sirven á caballo.

La *caballería* es tan antigua en las constituciones militares de los grandes imperios de Asia, que no se puede fixar la época de su institución. Job habla del uso del caballo en los combates. Faraon persiguió á los Hebreos con la *caballería*. Osimandres y Sesostris la tuvieron en sus ejércitos. No obstante hubo allí naciones que no se sirvieron de ella hasta mucho tiempo despues; y en la Iliada no se ve indicio de que la tuviesen Griegos ni Troyanos. Los Tesalios fueron los primeros pueblos de la Grecia que la usaron, porque su país era apropiado para mantener los caballos.

La *caballería*, en los tiempos mas remotos solo atacaba escaramuceando, al modo de nuestros Husares; pues siendo su principal objeto romper las tropas opuestas, é introducir en ellas el desorden y la confusión, se abandonaba contra el enemigo en pequeñas partidas. El caballero mejor montado iba el primero, formaba la cabeza, y los otros le seguian segun la velocidad de sus caballos. Se observó que esta disposicion en punta producida por una especie de casualidad, conseguia las mas veces el objeto principal, rompiendo la tropa enemiga, de donde se tomó expresamente este orden, y tambien se dió á las alas, ó esquadrones la forma romboide, emboloide, ó esferica, segun las circunstancias del terreno, y disposicion de los enemigos. (Athen. p. 24.) Pero ninguna de ellas dice Arriano (p. 42.) po-

dia tenerse absolutamente por mejor que la otra.

### *Caballería Griega.*

Los Tesalios, cuyas principales fuerzas eran de *caballería*, parece habian hecho uso del orden romboide, ó lisonja. Un Tesaliense nombrado Ileon, se miraba como el inventor, y exerció con mucha frecuencia la *caballería* de Tesalia á maniobrar en este orden. Se dice, que de él viene el nombre de *ila* dado al esquadron. Jason empleó el romboide, como el mas propio en las ocasiones en que era necesario hacer frente prontamente á todas partes; y sostener el ataque en flanco, y en retaguardia; porque se ponian los caballeros mas valientes en las filas exteriores: á saber, el *Harque*, en el ángulo externo, los dos hombres llamados *guarda-flancos* en el ángulo de la derecha y de la izquierda, y el *Ourgue*, ó cierra hilera en el ángulo posterior (Athen. p. 24, 24. Arrian. p. 42.).

Los Macedones hicieron uso de la forma emboloide, ó triangular, que tomaron de los Traces, y éstos de los Escytas. Filipo fue el que le introduxo y exerció en sus tropas. Este orden parecia ser mas fuerte que el quadro, porque le cercaban los Xefes de hilera; el frente era menos extendido, podia penetrar con facilidad por la menor abertura que se presentase; pues terminando en punta, dividia la tropa enemiga; y la conversion y reversion ó vuelta al mismo terreno, despues de la conversion eran mas prontas y simples que en el quadro. "El esquadron triangular dice Arriano (pag. 45.), aunque sea marchando al frente con toda su profundidad, vuelve en poco tiempo por la cabeza de sus filas, y la tropa encara executada así facilmente la contramarcha" (movimiento que tenia lugar de media conversion). Pongo aqui el texto; porque los traductores no le han dado *Hús é Eú πομπήν, ή ή πρώτη ή βάσις ποικίλη, άλλ' αὐτὴ τὰ τὰ ἀρχὴν εἰς ἑκαστοφύρου τῇ πᾶσι τὰ εἰς ἑκάστην περιέχεται.*

Bian-



Blancard, no entendió este páase, y Mr. Guischart le traduce así: "Solo es necesario tener cuidado de advertir á las hileras de la punta que conversa, el no echarse sobre su exe, y abrirse primero que estrecharse." Yo no veo en el texto ni una sola palabra de esta traducción. A exemplo de los Persas, y de los Sicilianos, la mayor parte de los Griegos y sobre todo los que eran mejores caballeros se servian del orden cuadrado; persuadidos á que era mas cómodo para la formacion y los movimientos, y mas útil en la guerra; porque todos los Xefes de hilera acababan á un tiempo, y que una tropa así dispuesta se retiraba con mas facilidad. Se miraba como el mejor orden de todos aquel cuyo frente era doble del fondo, como ocho sobre quatro, ó cinco sobre diez: pero las dos dimensiones, aunque desiguales por el número de los caballeros, eran iguales en quanto á su extension, pues el caballo es mas largo que ancho. Algunos hacían el frente triple del fondo, á fin de acercarse mas á la formacion quadrada, porque lo largo del caballo con corta diferencia, es triple de su ancho, y así ponian nueve de frente sobre tres de fondo (*Arrian. p. 46.*).

Nuestros dos tácticos observan aquí, que el fondo de la *caballería*, no tiene la misma utilidad que el de la infantería. "Los que estan detras, dicen, no contribuyen á la violencia del choque; no producen impresion alguna, ni se condensan con los que estan delante, como una sola masa que obra por su propio peso: al contrario, si se unen los caballos, se introduce el desorden y la confusion (*Id. p. 49.*).

No obstante, otros tácticos habian pensado lo contrario; y empleaban un orden, cuya profundidad era doble del frente, se le miraba como propio para engañar al enemigo; presentándole un frente de poca extension, para romperle por medio de su solidez, y de la fuerza del choque; y para caer impetuosamente sobre él pasando por parages estrechos y difíciles (*Aelian. p. 48. p. 53.*).

La forma romboide ó lisonja fue adoptada mas en general. El *llaque*, estando á la cabeza los dos caballeros colocados á los lados, no tenian escosa necesidad de formar una fila detras de él, sino de mantenerse solamente á su espalda, de suerte, que las cabezas de sus caballos hiciesen linea con los hombros del *llaque*, que los caballos dispuestos á la derecha, y á la izquierda dexasen entre si un intervalo, y que la tropa estuviese unida de modo que las coces de los caballos no pudiesen introducir el desorden, y que el animal, siendo mas largo que ancho, no alcanzase á los caballos vecinos al dar la vuelta, y no hiriese á los caballeros.

Algunos formaban el romboide por filas ó hileras, otros por filas, y no por hileras, y otros por hileras, y no por filas. Los que le disponian por filas, ó hileras, hacian la fila de enemigo impar, como de 13 ó de 15, la de adelante, y la de atrás menor de 2, esto es de 11, ó de 13, y así sucesivamente hasta la unidad; de suerte, que si la fila del medio era de 15, todo el rombo era de

*Art. Milit. Tom. I.*

113. Lamitad del rombo se llamaba *κεντρον*, ó *cúneo*.

Los que no admitian ni filas ni hileras pretendian que en esta disposicion las conversiones, y ataques eran mas fáciles; porque no habia obstáculo alguno, ni á la derecha ni á la izquierda, ni á la espalda. Ponian, pues, los soldados á la derecha y á la izquierda del *llaque*, de suerte, que las cabezas de los caballos estuviesen en linea con los brazos del caballo que precedia, y formasen así las dos primeras filas, ó caras anteriores del rombo en número impar: por exemplo. Colocaban despues detras del *llaque*, el *zugarque*, y formaban dentro dos filas paralelas á las primeras, pero menores de 2 hombres: siendo de 11 las dos primeras, las dos segundas eran de 9, y así sucesivamente hasta la unidad. Polybio hizo uso de este orden en número de 64, y en forma de A, ó de cúneo. Filipo de Macedonia le inventó y puso los mejores caballeros en el ángulo, á fin de que los otros se alentasen, defendidos por aquellos, como un hierro lo está por una punta fuerte y bien azerada.

La disposicion por hileras, pero sin filas, se hacia del modo siguiente. Se formaba una hilera de qualquier número, el *llaque* era el primero, y el *cierra hilera* el último: se ponía despues de una y otra parte otra hilera, cuyos caballos caian enfrente de los intervalos de la primera, y precisamente á su medio; las dos nuevas hileras tenían un caballero de menos que la primera: si ésta era de 10 la segunda de 9, la tercera de 8, y así sucesivamente hasta uno. Esta disposicion cómoda para hacer á la derecha y á la izquierda, solo se diferenciaba de las precedentes, en que las cabezas de los caballos que formaban las hileras segundas estaban menos avanzadas, y no llegaban á la linea de los pechos del caballo que les precedia. (*Id. p. 29.*)

La disposicion por filas, y no por hileras se hacia de este modo. Se formaba una fila impar, que era la del medio, y luego las otras de delante y de detras; de suerte, que los caballos quedasen enfrente del intervalo de la fila posterior, ó de la interior.

El esquadron rectangular tenia el frente mayor que el fondo, ó el fondo mayor que el frente. El primero de estos dos órdenes era preferible para el combate, á menos que no se quisiese romper la tropa enemiga; pues entonces el que tenia mas fondo era el mas conveniente, lo mismo que para ocultar el número, y empuñar los enemigos al combate. El orden sobre una fila sin fondo solo era bueno para el pillage, quando no habia nada que temer, para imponer al enemigo por la apariencia de un gran frente, ó para ocultar á su vista algun objeto ó alguna manobra.

Las *íles* ó esquadrones se formaban como los *pesiles*, ya delante de la Falange, ya á su derecha, ya á su izquierda, ó á alguna vez detras de los *pesiles*. Si el primer esquadron era de 60 su primera fila era de 15, la segunda de 13, la tercera de 11, y así seguidamente hasta la unidad. El Porta-insignia estaba en la segunda fila, á la izquierda del *zugarque*, y en todo habia 64 *íles*, que

Se

que hacian 4096 hombres , y cada ile tenia su  
ilargue.

Dos *iles* formaban una *epitarquia* de 128 hombres.

Dos *epilarkias* una *tarentinarquia* de 256.

Dos *tarentinarkias* una *bipparquia* de 52, y esto es lo que los Romanos llamaban *ala*.

Dos *biparkias*, una *epiparkia* de 1024.

Dos *eppiparkias*, una tele de 2048.

Dos teles, un epitagma de 4096.

La *Taubilixia* pesadamente armada tenía la lanza larga  $\lambda\epsilon\upsilon\sigma\tau\epsilon\varsigma$ , la pica mediana  $\delta\iota\delta\upsilon\mu\iota$ , y la media pica  $\mu\epsilon\delta\iota\alpha\chi\epsilon$ , la espada ó sable corvo ( $\mu\alpha\chi\alpha\iota\kappa\alpha$ ) el dardo, el casco, la coraza el escudo, y los botines; la que tenía escudos se llamaba  $\theta\upsilon\epsilon\omicron\phi\omicron\rho\alpha$ , y la que llevaba el dardo nombrado  $\chi\iota\sigma\tau\epsilon$ ,  $\chi\iota\sigma\tau\phi\omicron\rho\alpha$ . (*Xenoph. L. III. p. 499. A. & de Magistr. t. equi. 1995. C. Gl. vet.  $\chi\iota\phi\omicron\varsigma$   $\sigma\tau\alpha\tau\iota\sigma\tau\epsilon\varsigma$  *Arrian. Tact. p. 151.*)*

La *caballería ligera* ó *atrobolista*, es decir, que combatía de lejos, estaba armada de media pica, dardo, arco y flechas. Se nombraba *ipacontista*, y propiamente *sarentina*, la que llevaba media pica, espada, y hacha, y los arqueros á caballo, *hippotoxotas*, ó *Scythar*.

Alexandro formó una tropa de caballería semejante á nuestros dragones, y le dió el nombre de *δυσκρυ*, ó dobles combatientes. Estaba armada mas ligeramente que los Oplitas, mas pesada que la caballería, y combatía á pie ó á caballo. Un *αγερς*, que seguía á cada caballero, tomaba su caballo, y el caballero quedaba oplita. (Pollut. *Gnom. Scint.* *ut.* L.VI. *Alex. ab Alex.* L.VII. 22.) El mismo Principe tuvo tambien caballería *Σαρισσophos*, (Arrian. L.I. p. 39. *l.* 247.) griega, tracca, y tessaliense: y ademas cuerpos de infantería, y de caballería: que componian una parte de su guardia. Estos cuerpos se formaban de jóvenes los mas distinguidos, y les habia puesto el nombre de compineros, ó amigos. Los que servian á pie eran los mas numerosos; y como Arriano no hace mencion alguna particular en los órdenes de batalla, que describe, es verisímil que formaban cuerpo con la Falange. (*Suidas voce αὐκέντρος* Arrian. *Alex.* p. 107. 392.)

Los que servían á caballo componían ocho cuerpos, de los cuales uno se distinguía principalmente con el nombre de *ile*, ó esquadron real. (*Arrian*, p. 184.) porque en general se les designaba á todos con este nombre. (*Idem* pag. 153, 156, 182, 183.) Estaban mandados por ocho Xefes subordinados solo á Filotas, hasta su muerte, y después á Clito, y á Efestion. (*Idem* L. III, p. 227.) El cuerpo entero se componía de 1800 hombres, lo que da á cada esquadron 225; y era el mejor de toda la caballería de Alexandro. (*Diodor* L. XVIII, p. 500, 571. *A. Arrian*, p. 184, 218, L. III.)

En quanto al *Agema* á que Quinto Corcio da por Xete á Clito, se ve ser el primer esquadro de los *amigos*, que en Arriano se halla también por el mismo Clito, y nombrado *Agema real*. La infantería de los *amigos* tenía igualmente su *agema*, ó primera tropa, y una de los *huparptas* el nombre de *huparptas reales*; había tambien otro de *caballería* en cada uno de esos cuerpos, que era

una tropa escogida (*idem* L. III. p. 183. L. V. p. 335.  
VII. p. 462. V. p. 316. III. p. 184. V. p. 335. 359. 379.  
*Appian. Syr. p. 107. 6. 9.*)

Los Argyraspides, así llamados, porque sus escudos estaban guarnecidos de planchas de plata, no formaban un cuerpo particular: pues conciliándolo a Diodoro, Quinto Curcio y Arriano, se ve que hacían parte de los *buparistas*. Los dos primeros dicen, que Nicanor mandaba los Argyraspides en la batalla de Arbela; y Arriano, que Nicanor comandaba en la misma batalla todos los *buparistas*. (Diodor. L. XVII. p. 337. Quint-Curc. L. IV. c. 13.)

Diodoro nos dice en otro lugar que los *argyraspides* era un cuerpo de veteranos sexagenarios, y también septuagenarios, á quien el valor y la experiencia hacían invencibles. (L. XLX, p. 686, 693.) Con que se ve ser un cuerpo escogido, que hacía parte de los *huparitas*, y como el *agema* era otro cuerpo escogido, era verisímil que fuesen el *agema* de los *huparitas*; mandados por Nicanor en la batalla de Arbela, y se les halla también en las dos batallas de Eumenes contra Antígono, colocados en línea al lado de los *huparitas*, como en la de Arbela. (Diodor. L. XLX, p. 674, 685, 693.)

Alexandro tuvo en Asia tropas ligeras de toda especie; arqueros á pie y á caballo, aconistas, honderos, caballeros y batidores, y tambien una tropa particular de guardias de Corps. (*Arrian. L. VI. p. 433.*) Despues de Alexandro, el número de la caballería de los amigos varió porque se dividió entre sus sucesores. Se la ve en tiempo de Antigono, reducida á 1000 hombres, y el agema á 300. En el de Eumenes á 900, y el agema á 300. (*Diodor. L. XIX. p. 675; 686. E. antes de J. C. 317. idem p. 674, 685 D. Plutar. Eumenes.*) Tal fue la caballería griega hasta los sucesores de Alexandro. Estos tomaron en Asia el uso de la caballería cataphratta; esto es, cuyos hombres y caballos estaban cubiertos de armas defensivas. (*Antes de J. C. 324.*) La caballería tuvo corazas *phliottes*, ó hechas de tela, cubiertas de planchas de hierro, ó de cuerno; que se encogian y ensanchaban como escamas, y tambien de tela simple con muchos dobleces, á que se anadiéron quirotes y manoplas, y á los caballos, testeras y guardafiancos. (*Jellen, Tacit. p. 3; Arrian. p. 14. Alex. ab Alex. L. VI. c. 22. Palluc. Onom. L. I. c. 10.*)

### Caballería Romana.

Rómulo, habiendo dividido el pueblo en tres Tribus, escogió cien hombres de cada una para formar su *caballería*; dió á cada centuria de estas el nombre de su tribu, (*Le Beau, Mem. des B. L. tom. XXVII. p. 4.*), é hizo elegir por votos de las mismas curias trescientos jóvenes ágiles y robustos, de las familias mas distinguidas; eso es, diez por curia, y les dió el nombre de *illetes*. No obstante, no fue este un cuerpo separado; pues hicieron parte de las tres centurias, que entonces se compusieron de doscientos hombres cada una. Al mas distinguido de los trescientos jóvenes se le hizo Comandante; con tres cenauio-

mes á sus órdenes y á las de éstos, otros Oficiales inferiores. Esta tropa siempre armada era la guardia del Rey; le acompañaba en la ciudad, y llevaba sus órdenes: en el ejército combatía la primera á caballo, ó á pie, según lo requiera el terreno; y las mas veces contribuía mucho á la victoria. (*Dionis. L. II. c. 16. Plutarc. Romul. p. 24. Varr. de ling. lat. L. I. c. 4. y 5.*)

Habiendo llegado al trono el pacífico Numa, y viendo en el amor de su pueblo una guardia mas segura que la de los trescientos satélites, despidió los de Rómulo, que desde entonces quedaron en simples *caballeros*. (*Plutarc. Num. p. 64.*)

Después de la destrucción de Alba, y la reunión de su pueblo al de Roma, Tulio Hostilio proyectando una guerra contra los Sabinos, aumentó su *caballería* con trescientos Albanos, componiendo diez turmas, que se incorporaron á las centurias de Rómulo, que entonces se aumentaron hasta el número de trescientos hombres cada una. (*Liv. L. I. c. 22. de Rom. 80. ant. de J. C. 673.*)

Tarquino el mayor, quiso mudar la division del pueblo instituida por Rómulo, formar seis tribus en lugar de tres, y seis centurias de *caballería*, á fin de ser superior á los Samnites en esta especie de tropas; pero el Agorero Accio Navio, se opuso á esta innovacion, y Tarquino no pudo conseguir su fin, sino doblando el número de los caballeros de cada una de las tres centurias; que todas juntas compusieron mil y ochocientos hombres de *caballería*; y entonces los soldados de la institucion de Rómulo, formando una mitad de cada centuria, se llamaron *priores*, y los de Tarquino *posteriores*. (*Liv. L. I. c. 26. Dionis. L. III. p. 203. de Rom. 104. ant. J. C. 649.*)

Servio Tulio executó lo que Tulio Hostilio no pudo hacer. (*Dionis. L. IV. p. 222. y sig. Liv. L. I. c. 43. de Rom. 142. ant. de J. C. 611.*) Formó seis centurias, doblando las tres antiguas, y continuó distinguiendo las medias centurias de Rómulo por el nombre de *priores ó primi*, y las que Tulio habia unido á estas por el de *posteriores*, ó *secundi*; y cada una de estas centurias principales se compuso de trescientos caballeros.

Servio aumentó otras doce que sacó de las primeras familias del estado, y asignó del tesoro público diez mil *as* para comprar los caballos (13500 libras) 50228. rs. vellon y 18. mrs. y para su mantenimiento dispuso una contribucion anual de dos mil *as*, (2700 libras) 10164 rs. vellon y 24. mrs. sobre los bienes de las viudas mas ricas. Hubo entonces diez y ocho centurias de caballeros, que se unieron á las ochenta primeras de los legionarios, ó falangistas, teniendo por Xefes á los ciudadanos mas distinguidos, y los caballeros se eligieron de la primera clase, cuyo censo era de cien mil *as*, ó (135000 libras, 508335 rs. vellon, y 20. mrs. que en tiempo de Tiberio se arregló á quatrocientos mil sexterios ó 80000 libras de nuestra moneda, poco mas ó menos. Los que tenían este haber, y la edad militar, estaban obligados á presentarse para recibir el caballo público. Después de la batalla de Canas, inquirieron los Censores, quiénes habian sido los que te-

*Art. Milit. Tom. I.*

niendo los haberes dichos, y diez y siete años al principio de la guerra, no habian ido á ella, y los condenaron á servir como *ararii*, esto es, con sus propios caballos. (*Liv. L. XXVII. c. 11.*) La edad y la talla fueron las mismas para el caballero y para el infante; pero el tiempo del servicio en la *caballería* se limitó á diez años, y después de ellos el caballero volvía su caballo. En tiempo de la republica le entregaba al Censor al punto de la revista general, nombraba los Consules, baxo cuyo mando habia servido, y recibia su licencia. (*Plutarc. Pomp. p. 630. Polib. L. VI. cap. 17.*) Augusto concedió á los caballeros de mas de 35 años el permiso de vender sus caballos quando quisiesen, y de dexar el servicio. (*Sueton. Aug. c. 38.*)

En tiempo de los Reyes, el nombre de *celeres*, que en el principio habia distinguido á los trescientos, de que Rómulo formó su guardia, se hizo comun á todos los caballeros. Vemos en Dionisio de Halicarnaso, á Numa, encargar algunos sacrificios á los Tribunos de los *celeres*, esto es, de la *caballería*. (*L. II. p. 24.*) Bruto era Tribuno de los *celeres* quando hizo echar á Tarquino (*Liv. L. I. c. 59.*) A este mismo empleo de Tribuno, ó General de la *caballería* se dió después el nombre de *magister equitum*. A la denominacion de *celeres*, sucedió la de *Fleximines*, y después el de *Trossuli*, quando los caballeros tomaron ellos solos, y sin el socorro de la infanteria á *Trossula*, Ciudad de Toscana. (*Plin. L. XXXIII. c. 9.*)

*Eleccion de los caballeros en tiempo de la Republica.*

Después de los Reyes, arreglaron los Censores el censo equestre, y asignaron el caballo público. Instituidos los Censores el año de Roma 310, el cuidado de las centurias equestres, fue una de las funciones de estos Magistrados, que hacian todos los años el censo y la revista llamada *equitum probatio et transvectio*. (*Liv. L. IV. c. 8. XXXIX. 37. Val. Max. L. II. c. 2. Suet. Aug. c. 38.*) Esta revista, y no la pompa instituida en memoria de la victoria conseguida contra los latinos, cerca del lago Regilio, fue la que Q. Fabio Rulliano señaló al 15 de Julio; y estableció al mismo tiempo que la *caballería*, saliendo del templo del honor, pasase al capitolio. Allí los Censores sentados en un tribunal erigido en la plaza pública, veian desfilar por delante de ellos á los caballeros á quienes llamaba un Rey de armas (*prætor*), según el orden de la lista, y que marchaban á pie llevando sus caballos de la brida. Si el caballo estaba en buen estado, y no habia ciudadano que acusase al caballero (pues qualquiera podia hacerlo), (*Ovid. Trist. L. I.*) continuaba su marcha: Si era acusado se detenía, y si se le juzgaba inocente, el Censor le absolvía con estas palabras: *traduc equum*; pero si convencido, le degradaba, mandándole vender su caballo; y tambien podia imponerle esta pena de su propia autoridad, sin que hubiese acusacion.

El año de Roma 549, los dos Censores M. Livio, y C. Claudio Neron, tenían ambos el caballo público; quando se pasó revista á la tribu *pollia*, en la lista en que estaba el nombre de Livio, el

Se 2

Rey

Rey de armas callaba, no atreviéndose á llamar al Censor: llama, llama á Marco Livio, le dice Neron, y ya fuese por una antigua enemistad, ó por una ostentacion desmedida de severidad, mandó que Livio vendiese su caballo, porque habia sido condenado en un juicio del pueblo. Livio á su tiempo, quando se llegó á la tribu *narnia*, y al nombre de su colega, mandó que el caballo de Claudio se vendiese, porque habia dado contra él una declaracion falsa, y no se habia reconciliado sinceramente (*Liv. LXXXIX. c. 37. Valer. Max. L. IV. c. 1. Aul. Gel. L. IV. c. 20. VII. c. 22.*)

La clase de donde se sacaban los caballeros habiendo dividido la judicatura con el Senado, en tiempo de los Gracos, se perdió en el de Sila; y una gran multitud de sus individuos se entraron á arrendadores generales; de modo, que todos los publicanos se hicieron caballeros, principiando á formar un tercer cuerpo de la República. (*Plin. L. XXXIII. c. 8. de Rom. 632. ant. J. C. 121.*) La ley de Aurelio Cota los rescuyó en su parte de la judicatura. (*de Rom. 683. ant. J. C. 70.*) Ciceron queriendo hacerse en ellos un apoyo, fue su penegrista y defensor durante su Consulado (*de Rom. 630. ant. de J. C. 63.*), estableció el nombre de equestre: y entonces este tercer cuerpo ingerido en el estado, se unió á los del Senado y pueblo Romano.

Los caballeros, habiendo reunido á la dignidad de jueces, el fausto, el orgullo, y la delicadez de la opulencia publicana, se apartaron poco á poco del servicio de las legiones, (*Le Beau Mem. des B. L. tom. XXVII. p. 44.*); y quando Mario introduxo en ellas el mas vil populacho, le despreciaron en un todo. El titulo de *equus*, no se confirió despues con el caballo público, mirando como mas honroso el deberle primero al nacimiento que á los servicios militares. (*Grut. inscript. CDLXXVIII. 1. Ovid. amor. L. III. eleg. 15.*) El caballo no se dió entonces para servir á la república, sino como una señal de honor y de dignidad. L. Velejo lo recibió del Emperador Antoninó á la edad de cinco años. (*Fabrett. CC. 88.*) Ovidio pasaba revista como caballero, delante de Augusto, y él mismo nos dice: "Seguí quando joven el horror de los combates, y no he tocado las armas, sino haciendo juguete." (*Trist. L. II. Eleg. 2. L. IV. 1.*)

Hacia el fin de la república, los caballeros Romanos rara vez servian como simples caballeros; pues comenzaban por los grados superiores: El Emperador Claudio arregló el servicio equestre, de suerte que se pasaba del comando de la cohorte, á la de una ala de *caballeria*, y de éste al tribuna-do de una legion. (*Sueton. Claud. c. 25.*) Habia tambien entonces pocos Romanos en la *caballeria*; pues casi enteramente se componia de extrangeros, de aliados, y de hombres reclutados en las Provincias. Todos los autores subsecuentes como Tacito, Suetonio, Velejo, é Hyginio solo le dan el nombre de *ala*, aplicado en todo tiempo á las tropas auxiliares.

Quando se interrumpió la censura hacia el fin de la República, y principio del Imperio, la revista ó reseña de la *caballeria* fue desatendida mucho tiempo. Augusto la restableció, y la pasó el

mismo varias veces; (*Sueton. Aug. c. 37. y 38.*) permitió á los caballeros ancianos, ó á los que tenian alguna deformidad corporal, que enviasen solo su caballo, segun el orden de la lista, y fuesen á pie para responder si eran citados.

Abolió el uso de la acusacion, y estableció otra forma de exámen (*id. c. 39.*); cada caballero tenia obligacion de dar cuenta de su conducta, y de sus costumbres; y segun la naturaleza de sus faltas se reprehendia á unos, se castigaba severamente á otros; y á algunos se les imponian penas ignominiosas. La mas ligera de las reprobaciones era la que se escribia sobre las tabillas, y que el caballero convencido de haber cometido la falta, leia en voz baxa á presencia del pueblo; y los hubo tambien que fueron anotados en ellas porque tomaron dinero á un módico interes, con el fin de darle á mayor lucro.

Caligula hizo esta revista con exactitud y castigó con moderacion: quitaba publicamente el caballo á aquellos cuya conducta habia sido infame, y solamente hacia borrar de la lista, sin nombrarlos, á los que eran juzgados menos culpables. (*Idem c. 16.*)

Antes de Neron, los caballos se presentaban sin arnés en esta revista, para observar mejor si estaban bien cuidados; y en tiempo de ese Principe se vieron por primera vez en este acto con todo su arnés. (*Xiphilin. Nero.*)

#### Composicion y division.

En la legion de Rómulo la infanteria era de tres mil hombres, y la *caballeria* de trescientos, esto es, en la proporcion de diez á uno. Despues se aumentó la infanteria, y el número de caballos quedó comunmente el mismo para las legiones empleadas en una guerra actual. (*Liv. fer. antiqu. Dyonis. L. IX. p. 570. Polib. L. I. c. 16. 17. 18.*)

En orden á las que se enviaban á un país para protegerle en caso de necesidad, se componian de doscientos hombres de *caballeria*, no obstante que las opuestas á los Galos el año de Roma 518, eran de cinco mil y doscientos hombres de infanteria, y trescientos de *caballeria*. (*Polib. L. II. c. 24. III. 107. IV. 18. Liv. XXII. 36.*) Otras dos legiones que la una estaba en Sicilia, y la otra en Tarento, tenian á quatro mil y doscientos hombres de infanteria, y á doscientos de *caballeria*; pero tambien hubo en ellas alguna vez hasta mas de trescientos (*Liv. L. X. c. 25.*) El año de Roma 456, Fabio levó una legion de quatro mil infantes, y de seiscientos caballos. En el Consulado de L. Posthumio Alvinio, y de T. Sempronio Gracho, otra que condujo á Sicilia Tito Manlio era de cinco mil hombres de infanteria, y quatrocientos de *caballeria*. (*Idem L. XXII. c. 34 de Roma 538. ant. de J. C. 215.*) En 573, se envió á la España citerior una de cinco mil doscientos infantes, y de quatrocientos caballos. En 584 todas las legiones que servian en el mismo país se componian de cinco mil hombres de infanteria, y trescientos treinta de *caballeria*, y las que Lúculo llevó contra Mitridates de seis mil infantes, y de trescientos caballos (*Appian. Mithrid. p. 219. de R. 683. ant. J. C. 70.*)

Los

Los caballeros de cada legión, fuese qual fuese su número, estaban divididos en diez tropas ó porciones llamadas *turmas*: así estas fueron en diferentes tiempos de veinte, treinta y dos, treinta y tres, treinta y quatro ó sesenta caballeros, subdivididos en *decenas*, ó *decurias*, y cada una tenía su Xefe, llamado *decurion*. El de la primera, ó en su ausencia el de la segunda mandaba la *turma*: cada *decuria* tenía tambien su cabo de hilera.

La composicion de la *caballería* se mudó en tiempo de los Emperadores: hácia el de Adriano, se unian á las cohortes militares doscientos y quatro caballeros divididos en diez *turmas*, y á las nombradas quinquenarias, seis *turmas* de veinte hombres cada una. (*Hygin, Castrom. ap. J. C. 117.*) Habia ademas cuerpos de *caballería*, separados de la legión, á quienes se daba el nombre de *alas*: algunos eran de quinientos hombres: otros de mil; y en tiempo de Vespasiano se les llamaba *velitationes*, para distinguirlos de las *turmas* adictas á las cohortes, y dichas legionarias.

#### Vestido y equipo.

El vestido del caballero era el mismo que el de los armados á la ligera; y el que se llamaba *trabea* era una toga blanca, bordada de púrpura con listas anchas del mismo color, que solo servia para los dias de fiesta y de gala.

El Arnés del caballo se componia de dos mantas de paño, cuero ó pieles atadas con tres correas, que pasaban la una por los pechos, la otra por debajo del vientre, y la tercera por debajo de la cola. (*Ætius, L. V. l. v. 277.*) La manta superior era la mitad menos larga que la inferior, y tenía las orillas festonadas. La de abajo estaba guarnecida algunas veces con una franja mas ó menos larga, y otras sin ella. Las cinchas ó correas tenían adornos pendientes, como borlas, florones y especies de medias lunas: algunas estaban sin ellos, y tambien solian ser la simple, y la otra guarnecida. Las dos mantas se ataban una á otra con cintas, ó con quatro botones llanos y redondos, colocados adelante y atras. Estos botones podian servir tambien para asegurar á las mantas las correas del pretaíl y la grupa. De cada boton pendian dos correas de ocho ó nueve pulgadas de largo, terminadas en otro boton semejante. (*Colum. Traj. lam. 7, 8, 31, 32, 21, 32, 39, 120, 122, 31, 32.*)

El uso de las mantas ó coberturas teñidas en púrpura, se introduxo en Roma con la opulencia. El Tribuno Lucio Valerio, haciendo la apologia del luto, contra M. Porcio Caton, y proponiendo la abrogacion de la ley Oppia, preguntaba á los Romanos si querian que sus mugeres anduviesen sin vestidos de púrpura, y que sus caballos estuviesen mas adornados que ellas. (*Liv. L. XXXV. c. 7. de R. 58. ant. J. C. 195.*)

La silla no se vió hasta el fin del siglo IV, no obstante en la columna Trajana (*lam. 43.*) se halla una especie de silla que parece compuesta de dos coxines ovales, colocados sobre la manta inferior y cubiertos con la superior. Las partes anteriores y posteriores de esta se vuelven una hácia otra sobre el

lomo del caballo en forma de rollo ó voluta; de suerte, que el medio de la silla es conocida como en las nuestras; tambien se encuentran en la lámina 78 estas especies de coxines.

El uso de los estribos no le conocieron los Romanos hasta en el baxo imperio: el caballero saltaba desde tierra sobre su caballo; y los menos ágiles se ayudaban de la asta para montar, ó para apearse (*Liv. L. IV. c. 19.*)

Se ponía hácia lo baxo de la asta un gancho de hierro, y sobre él se apoyaba el pie. (*Stosch. Winckelman, p. 170. Sil. Ital. L. X. Strab. L. III. p. 163.*)

Se acostumbraba tambien á los caballos á baxarse doblando las rodillas. Pero estos medios eran tan poco cómodos, que C. Graccho hizo poner piedras en los caminos reales, de distancia en distancia, y de ambos lados, para que los caballeros pudiesen montar fácilmente y sin ayuda. (*Pitarsh. in Gracch.*)

En tiempo del Imperio, los Príncipes, los Generales y los Oficiales superiores se valian de hombres llamados *Estatores* (*Spartian. Caracall. Ammian. in Julian. Valentin.*), para ayudarles á montar á caballo, y este empleo no tenía nada de servil. En el de Domiciano, Silio Hospes, Xefe de la primera centuria, de la primera cohorte, era *Estator* de un Gobernador de España.

Parece que los Romanos no han hecho uso de herraduras, aunque las conociesen, y que en tiempo de Trajano entraban en el número de los adornos de sus insignias. Los mulos de Neron y de Poppeo tenían cierto caizado, los unos de plata y los otros de oro, que los Autores latinos llaman *solea*, como el de los hombres. (*Sueton. Nero. c. 23. y 20. Xiphil. Nero. Plin. L. XXXIII. c. 49.*) Estaba atado con correas ó cordones dorados, *καπλία χρυσæ*; y parece que era una especie de sandalia; pero los caballos de los soldados las tenían acaso semejantes? Es un punto sobre que ni los Autores antiguos, ni los monumentos nos ilustran. El caballo de Marco Aurelio, y los que están representados en las medallas, en la columna Trajana, en la Antonina, y en los baxos relieves, tienen el casco enteramente desnudo.

La palabra *falera* convenia á muchas especies de adornos que llevaban los caballos, y tambien los hombres. Segun Suidas era una plancha redonda ú oval, *αλκισιγχαλ*, que se ponía sobre la frente de los caballos, segun Servio y Plinio una especie de collar que llevaban al pescuezo. (*Ætius, L. VII. v. 278. Plin. L. XXXVII. c. 74. Aul. Gel. L. V. c. 5. Ammian. L. X.*) Hesychio dice, que era una especie de astrágalo colocado sobre el casco del caballo, y Juliano, proclamado Emperador, y no teniendo diadema, se sirvió de una *falera* de caballo. Así esta podia servir como collar y como corona.

Todos los caballos que se ven en la Columna Trajana (*lam. 78. 89.*) tienen una especie de collar con una punta de correa terminada en florón á su extremidad superior. Este collar ¿no será, pues, una *falera*? y aquellos caballeros, de que una parte están con la túnica encogida y sin coraza ¿no serán los caballeros mas distinguidos y mas ricos, que en este tiempo comenzaban á dexar las armas defen-

si-

sivas? (Veget. L. I. c. 20.) Los que se ven en las láminas 120 y 122 todos tienen coraza, y los caballos están sin collar; pero se vuelven a hallar estos en las láminas 21, 43, 78 y 79.

La *falera* se convirtió en una señal distintiva como el anillo; este en su principio era de hierro, después fue de oro: le llevaban los Senadores, en seguida los principales de entre los caballeros Romanos que quisieron distinguirse del resto del Pueblo. (Plin. L. XXXIII. c. 4. y sig.) Su uso no era aun frecuente hacia el año 448 de Roma. Plinio cuenta, que indignados los nobles de que á Flavio, que habia vendido el secreto de los principales del Estado, publicando los fastos, se le hubiese hecho Edil y Tribuno del Pueblo, se quitaron los anillos de oro (*ibid.* c. 6.); y añade, que fue solo una parte del Senado quien abandonó este distintivo, pero no los caballeros. "Estos no quitaron, dice, los anillos, sino la *falera*."

El anillo no era exclusivo del senado y de los caballeros (Appian. Libic.). pues pasó hasta los soldados; y puede ser, que para distinguirse de un modo mas particular, una parte del senado, y de los caballeros pusiesen los anillos de oro. Quando Magon, en la segunda guerra púnica, presentó al senado de Cartago los anillos de oro de los caballeros Romanos, muertos en las seis batallas ganadas por Anibal, dice, que este adorno no le llevaban todos los caballeros, sino los principales. (Liv. L. XXIII. c. 12.) En tiempo de Mario usaban todavía del anillo de hierro. (Plin. *ibidem*.)

Los caballeros que hicieron las funciones de jueces en tiempo de los Gracos, conservaron la señal distintiva del anillo. El de oro no fue general en el orden Equestre, ni aun en el principio del Imperio. (Plin. L. XXXIII. c. 7.); pues quando Augusto arregló las Centurias de los Jueces, la mayor parte le tenían de hierro. Hacia el fin de la República, quando el poder arbitrario de algunos particulares sucedió á las leyes y á las costumbres antiguas, los Magistrados concedieron el anillo de oro á sus favoritos, y con él los privilegios correspondientes á la clase de caballeros. (Cicer. in Verren. L. III. c. 185. Sueton. in Jul. Ces. c. 39.) Sylla le dió al Comediano Roscio, Verres á su Secretario, Julio Cesar á Labieno, y sus sucesores á sus libertos y apasionados. En fin el Emperador Severo permitió el anillo de oro á todos los soldados, y le llevaban aun en tiempo de Aureliano. (Herodian. L. III. de J. C. 222. Vopisc. c. 7. de J. C. 270.)

La constitucion Militar se alteró cada vez, mas baxo los Emperadores siguientes. Hacia el fin del sexto siglo, la *caballeria* componia la mayor fuerza de los ejércitos. En tiempo del Emperador Mauricio, y hasta Leon el Traceo, se dividia en *tagmas*, ó bandas; las bandas en *decarchías*, ó decurias, y estas formaban una sola Camara ó esquadra, ó dos de á cinco hombres: la decuria estaba mandada por un *decarque*, la media decuria por un *pentarque*. (Leo Tact. c. 4. §. 2. y sig. Mauriti. Tact. L. I. c. 3.)

La Centuria se componia de decurias, y la mandaba un *Centarca*, ó *Hecatontarca*. El primero de los *Centarcas* se llamaba *tlarca*, y tenia mando después del Tribuno. La banda, ó *tagma* se for-

maba de centurias, y la mandaba un Conde, á quien tambien se daba el nombre de Tribuno.

La *meria*, ó *dranga*, se componia de bandas, ó *tagmas*, su Xefe se llamaba Drongario, ó Duque, y en el tiempo mas antiguo Khiliarca.

El *meros* era una turma compuesta de tres *merias*, ó *drangas*, y mandada por un *Merario*, á quien tambien se daba el nombre de *hupstratega*. Antes del Emperador Leon, este nombre solo correspondia al General en segundo; pero porque al Principe se le miraba siempre como *hupstratega*, ó Xefe General de las tropas, y que cada tema, ó departamento del Imperio tenia su *Estratega* particular, se les llamó á estos *Hupstrategas*, y se dió el nombre de *Estratega* á aquel á quien nombraba el Principe por Xefe del ejército.

Quando este se juntaba, el General arreglaba el número de hileras, que debian componer la derecha y la izquierda; y después la formacion de las *tagmas*, ó bandas.

Las hileras debian ser de quatro, cinco, ocho, diez, ó diez y seis, segun las circunstancias. Cada una componia una esquadra; y Leon aconseja en su táctica poner juntos, sobre todo en el orden de batalla, á los hermanos y amigos; á fin de que unidos por consumbre, y combatiendo los unos por los otros, su valor fuese mas útil.

Habia en cada decuria cinco hombres escogidos, el *decarca*, el *pentarca*, el *tetrarca* y los dos cabos de hilera. Los mas bravos de estos se collocaban á la cabeza, los siguientes á la cola, y los otros en medio, mezclando los nuevos con los antiguos.

El Emperador Leon, (r. 12. §. XL.) establece por regla general, á quatro hombres el fondo de la *caballeria*; "porque los caballos, dice, no tienen presion alguna, y que las últimas filas, sean de arqueros, ó piqueros, no ayudan á las primeras, como en la infanteria; pues á la quarta fila, la pica le es inútil, y los arqueros precisados á lanzar sus flechas parabólicamente, son poco útiles, como la experiencia lo acredita: mas porque el número de los Caballeros capaces de combatir en la primera fila, no es algunas veces suficiente, se necesita suplirle con mas fondo. Entónces será de seis en las *tagmas* del centro, de siete en la izquierda donde están los mas valerosos después de los del centro, de ocho en la derecha, y de nueve, ó diez en el resto."

El mismo Principe ordena, que la *caballeria* de la segunda linea, estando compuesta de buenas tropas, tenga cinco hombres de fondo, los criados destinados al bagage, diez los corredores, y los insinadores, ocho, diez, ó mas, si son de tropas medianas, y cinco á lo menos, si son buenas. Mauricio llama *opimatas* á las *tagmas* de segunda linea; las forma sobre cinco de fondo, y añade dos *armati* ó criados armados, que tambien les dá quando los coloca en primera linea. "Si hay *paganí*, dice, (esto es tropas extranjeras) se formarán segun su uso; pero seran mas útiles como bauidores, ó en las emboscadas, y se unirán con los aliados (*federati*) todos sus criados que estén en estado de combatir. Formadas las bandas, se les daban Xefes llamados Con-

des, y se componían las merías, ó drongas poniendo á su cabeza *drongarios* capaces de servir, valerosos, prudentes, y si era posible nobles y ricos. (*Mamit. L. I. c. 4. Leon. Tact. c. 4. §. 41.*) De las drongas se formaban los *meros* ó *turmas*, cuyos Xefes llamados *mesarcas*, ó *turmarcas*, eran nombrados por el Príncipe; y el General daba los otros empleos. Los *turmarcas* debían reunir á todas las qualidades de los *drongarios*, la de algun conocimiento de las leiras, y principalmente el del centro, que en caso de necesidad reemplazaba en un todo al General.

El número mediano de los Caballeros de cada banda, era de trescientos; de doscientos para los exércitos mas chicos, y de quatrocientos para los mayores.

La *tagma*, ó *banda* no debía pasar de quatrocientos, excepto la de los *optimas*: la *dronga* de tres mil, y la *turma* de seis, ó siete mil. (*Mamit. Leo. ibid. Constant. porphir. p. 9, y 10.*)

Tres ó quatro *turmas* formaban todo el cuerpo de la *caballería*, esto es, el cuerpo principal del exército, en aquel tiempo.

Quando el número de tropas era mayor, el resto se colocaba en segunda línea, ó reserva, en los flancos, ó en emboscadas, ó se empleaba en inquietar al enemigo por sus costados.

Estaba prescripto no hacer mayores las *turmas*, y las *drongas*, por temor de que este aumento disminuyese la obediencia, y fuese causa de desórden; y tambien se habia mandado, no poner iguales todas las *bandas*, á fin de que si el enemigo llegase á conocer su número no supiese el del exército.

#### Caballería francesa.

Antes y despues que los Francos conquistasen la Galia, tuvieron poca *caballería*, y es verisimil que fueron empleando en sus exércitos la de los Galos, que era de gran reputacion, é hizo mucho tiempo la mas numerosa parte de la Romana. Clovis combatía á la cabeza de su *caballería*, en la batalla de Tolbiac. Thierry, hijo de Clovis, y Clotario su hermano, tenían algunos caballeros en la batalla que ganaron contra Hermanfroy (año 531); como tambien Teodoberto en su expedicion á Italia (537), y Fredegundo, contra Chilperic en la batalla de Soissons (597). En la de Thours (en 732), el exército francés se componia de sesenta mil hombres de infantería, y de doce mil caballeros. Esta tropa no tenia entonces ni botas, ni armas defensivas, y la única ofensiva de que usaba, era el dardo, ó lanza.

En tiempo de Pipino se aumentó la *caballería* (768). En el de Carlo magno igualaba casi á la infantería; y esto sería porque la vasta extension de su Imperio, y las sublevaciones que ocurrían continuamente, exigían rapidez en las operaciones. Todos los Pueblos que conquistaron dilatados Países, tales como los Tártaros, y los Araucos, tuvieron siempre mucha *caballería*, á fin de pasar con prontitud de un parage al otro; y esto era menos ignorancia del Arte Militar, que ne-

cesidad. En el tiempo de Carlo magno los caballeros llevaban espada, y una cota de mallas hecha de pequeños anillos de hierro entrelazados.

Hácia el fin de la segunda extirpe, y al principio de la tercera, la *caballería* componía casi enteramente los exércitos franceses, y no por la misma razon que en otro tiempo, sino por una consecuencia necesaria de la constitucion del estado; pues no se quería confiar su defensa á las gentes del Pueblo, que entonces eran esclavos; y la nobleza cuidaba de ella casi sola; y no queriendo servir sino á caballo, formaba un cuerpo que se llamaba hombres de armas, armados de corazas, brazales, quixotes, grevas, manoplas, cascos, lanza, espada y hacha; y los caballos cubiertos de planchas de hierro, ó de bandas de cuero. La infantería solo se empleaba en mover la tierra, ir al forrage, relevar los hombres de armas heridos, y otros servicios semejantes.

La *caballería* que se llamaba ligera se componia de los vasallos que los Señores llevaban consigo: no estaba armada de todas piezas, ni combatía en línea como la otra, tenía pocas armas defensivas, llevaba la hacha y la maza, y hacia el servicio de nuestros Husares con corta diferencia.

Luis el Craso habiendo instituido los comunes, sacó de esta milicia alguna *caballería* ligera (año de 1108); pero no hubo *caballería* reglada y pagada antes de Carlos VII que creó una porcion, baxo el nombre de *compañías de ordenanza*, y otra de infantería con el de *francos arqueros*, (véase ARQUEROS) (año de 1444). La *caballería* tomó entonces una forma mas regular y combatió en esquadrones pues hasta allí solo lo executaba en una fila, porque ninguno de los nobles que la componian queria estar detras de otro.

[Brantome dice, que en tiempo de Luis XII no se hablaba de *caballería* ligera francesa, sino de los hombres de armas. Esta expresion necesita de modificacion, y de explicacion: pues sería falsa, si significase que antes de este tiempo, y tambien en él, no habia mas tropas francesas de *caballería* que los hombres de armas. En todo tiempo hubo *caballería* ligera en nuestros exércitos, y el Historiografo de Philipo Augusto, hablando de la batalla de Bovines, no solo hace mencion de ella, sino que tambien le dá el nombre de *caballería* ligera; *levis armature equites*. En tiempo de la primera, segunda y tercera extirpe, los Señores, que llevaban sus vasallos, no los armaban de pies á cabeza, ni con las armas completas de los hombres de armas. Conducían infantes y caballeros armados á la ligera; y los comunes los enviaron tambien de la misma especie. En fin hubo allí arqueros y ballesteros á caballo, que no eran de los hombres de armas, y que se deben contar, como *caballería* ligera.

Lo que Brantome quiso, pues, decir, es, que en tiempo de Luis XII, no habia mas cuerpo reglado de *caballería* francesa, que el de los hombres de armas. Baxo Carlos VII y despues de ese Principe, se compuso de compañías de ordenanza, antes de él estaba formada de hombres de armas que llevaban los caballeros *Bannerts* (ricos hombres); de caballeros y hombres de armas que los Señores de di-

diversos feudos tenían obligación de proveer, y de algunas compañías que nuestros Reyes, aun antes de Carlos VII, hacían levantar á diversos Señores, ó Gentiles-Hombres, no en virtud de la obligación de sus feudos, sino asoldándolos, como Carlos VII lo hizo despues con las compañías de ordenanza.

Ultimamente, lo que Brantome quiere significar, es que en tiempo de Luis XII, no habia como en el suyo, ni Oficiales Generales de *caballeria*, ni Estado mayor, ni tampoco por lo comun Capitanes potentados: que la *caballeria* ligera no se componia mas que de hombres que se juntaban sin eleccion, de criados, ú otras gentes de la comitiva de los Gentiles-Hombres, ó de los Señores; y se les daban Xefes, ó Capitanes para una campaña, para una batalla, y para las marchas; y en fin de arqueros, y balletteros Genoveses, los que puede ser tuviesen Capitanes, y Comandantes de su nacion, á que se juntaban algunos caballeros enviados por los comunes de las Ciudades.

De esto provenia que la *caballeria* ligera francesa, no estuviese precisada á formar cuerpo, ni fuese apenas estimada. Los hombres de armas, componian toda la fuerza del ejército, tanto por la bondad de sus armas, quanto por el vigor de sus caballos, llamados entónces *dextrarii*: es decir, caballos de batalla. La *caballeria* ligera, tal como se acaba de describir, no podia mantenerse delante de los hombres de armas; y dice una antigua Crónica, que cien hombres de estos bastaban para derrotar á mil caballeros no armados, esto es, armados á la ligera; porque las armas de aquellos eran casi impenetrables, y sus grandes y fuertes caballos derribaban al primer choque los de esta *caballeria* ligera. (*Cronic. Calmar. año de 1298*).

Esta casi no servia mas que para dos usos: el primero acabar la derrota de los hombres de armas enemigos, quando los franceses las habian vencido: pues entónces la *caballeria* ligera dividiéndose en pequeños pelotones perseguia á los hombres de armas dispersos: atacando muchos á uno solo, y derribándole á mazazos y á hachazos, le hacian prisionero, ó le mataban. Se empleaban tambien estos caballos ligeros en perseguir la infanteria despues de la derrota del ejército, y en continuar introduciendo el desórden, y haciendo prisioneros: pues los hombres de armas victoriosos no podian perseguir los enemigos á causa del mucho peso de sus armas defensivas. Se servia tambien de la *caballeria* ligera para batir la estrada, ir en partidas y escoltar los pequeños comboyes; pero quando marchaba el ejército, los hombres de armas cubria los viveres, los bagages y la artilleria.

Así, despues de Luis XII, ó antes, es quando debe comenzar la historia de la *caballeria* ligera de Francia. El Conde de Bussy-Rabutin, en el primer volumen de sus memorias, donde ha insertado un pequeño tratado de la *caballeria* ligera, señala su origen en tiempo de Carlos VIII, predecesor de Luis XII, quando este Príncipe pasó á Italia; y piensa hallarle en los caballe-

ros llamados *extradiotes*; pero debe preferirse á su autoridad la de Brantome, mas inmediato á aquel tiempo; y que no se ve en la historia que Carlos VIII, hubiese tenido la idea de formar un cuerpo de *caballeria* francesa por el modelo de los *extradiotes*: lo que parece tambien evidente por el testimonio de Commynes, que hablando de los *extradiotes* Venecianos en la batalla de Fornoue, ganada por Carlos VIII á su vuelta de la conquista del Reyno de Nápoles, dice, que esta especie de tropas, que incomodo mucho á los Franceses antes de la batalla, era para ellos una cosa muy nueva. Por estas palabras de Commynes, parece que Carlos VIII no tenia *extradiotes* en su ejército quando pasó á Italia.

Mr. de Bussy conviene con Brantome en que se tomó por modelo en Francia la *caballeria* Albanesa, á la que se daba como en Italia el nombre de *Extradiotes*, ó *Sradiotes*; pero no nos dicen lo que se imitó de ella, pues la que se formó, ni hacia el mismo servicio, ni tenia la *tragea*, que era la arma ofensiva de los *Extradiotes*.

Estos, segun parece, no se asimilaron á nuestra *caballeria* ligera sino en que se hizo de ella un cuerpo particular, como los *Extradiotes* lo eran en los ejércitos Turcos, y Venecianos; se les dieron Capitanes, y otros Oficiales fijos, como tambien un Comandante General, y un Estado mayor; y no fueron ya gentes acumuladas y tomadas de la comitiva de los Señores, de los Gentiles-Hombres y de los hombres de armas; sino soldados reclutados expresamente, y formados en compañías para socorrer los hombres de armas en el combate, como hacian los *Extradiotes*.

El Mariscal de Fleurbauser en sus memorias manuscritas, que se hallan en la biblioteca del Rey, nos dice, que Luis XII tenia dos mil *Extradiotes*, mandados por el Capitan Mercure en el ejército que este Príncipe conduxo á Italia, quando la sublevacion de los Genoveses. Los hubo tambien despues en las tropas de Francia, y se conservaron hasta el Reynado de Enrique IV.

Parece, pues, que Luis XII formó desde entónces algunas compañías francesas de *caballeria* ligera, pero en corto número: y esto lo da bastante á entender Montluc en sus Comentarios, quando hablando de Mr. de Fontrailles, dice, que en General de los mil y doscientos caballos ligeros, la mayor parte Albaneses.

Francisco I. siguió el exemplo de Luis XII; y tuvo un cuerpo de *caballeria* ligera, que se ve en sus ejércitos desde el año de 1523, y aun aumentó despues el número. En 1543 Mr. de Brissac servia en el ejército del Pais-Baxo á la cabeza de mil y quinientos caballos ligeros, entre los quales habia tambien *Extradiotes*, ó Albaneses, baxo el mando del Capitan Bedaigne, que era de la misma nacion; pero parece que en tiempo de Enrique II fué quando esta *caballeria* se hizo numerosa en los ejércitos. Este Príncipe en su expedicion de Alemania en 1552, tenia tres mil hombres de *caballeria* ligera, y todas las compañías estaban mandadas por los mayores Señores; lo que no se ve en el de sus predecesores. Dexo tambien algunas en las plazas fronterizas del

Rej-



Reyno; y comenzaron á tener mejor disciplina que hasta entónces.

Las primeras ordenanzas concernientes á la *caballería ligera* son del Reynado de Enrique II; en ellas se arregla el sueldo, el número de caballos de que debe componerse cada compañía, y se distinguen las nuevas, y las antiguas; lo que hace conocer que había ya algunas en tiempo de Francisco I. En quanto al sueldo, se ven allí sobre el mismo pie que los Arqueros de ordenanza; pero esto varió en lo sucesivo.

Hubo en este mismo Reynado compañías de doscientos hombres, de ciento, y de cincuenta. En 1553, las de doscientos fueron reducidas á ciento y sesenta, las de ciento, á ochenta, y las de cincuenta, á cuarenta.

Se ve en esta ordenanza que ya había entónces un Coronel y un Maestre de Campo de la *caballería ligera*; así el Conde de Bussy-Rabutin tuvo razon de hablar en aquel tiempo de estos Oficiales de la *caballería*, cuya institución prueba que fué Enrique II quien dió una nueva forma á esta milicia, que después se hizo muy numerosa en los ejércitos de Francia, en lugar de que los hombres de armas se minoraron mucho.

En quanto á los Alemanes, y Españoles, Jorge Barta, famoso Capitan, que servia en las tropas de la casa de Austria, en los Países-Baxos, y el primero que escribió sobre la *caballería ligera*, dice, que en tiempo de Enrique II su *caballería ligera* servia muy poco, y que el Duque de Alba fué quien dió una buena constitucion á esta milicia, yendo á mandar los Países-Baxos en 1567.

La *caballería ligera* se aumentó muchísimo en tiempo de Enrique IV: las guerras civiles, habian agotado de tal modo el Reyno de caballos grandes, que se abandonaron las lanzas, pues apenas podian servir, sino con caballos de batalla, y se dexaron tambien los ejercicios de las justas, y torneos, porque la jóven nobleza no tenia tiempo ni medios para ocuparse en ellos. Lo mismo sucedió entónces en Holanda, donde el Conde Mauricio de Nasau quitó las lanzas por las mismas razones, y porque era menester para los lanceros campo abierto, terreno llano y fuerte, á fin de tomar de lejos la carrera para el ataque, y el país en que hacia la guerra, era cortado, y montuoso por la mayor parte.

Luis XIII. tuvo tambien mucha *caballería ligera*, y en tiempo de Luis XIV se hizo en extremo numerosa; no solo porque tuvo grandes ejércitos, sino tambien porque á la paz de los pirenéos suprimió todas las compañías de ordenanza de los Mariscales de Francia, y de otros muchos Señores, y las reduxo á compañías de los Príncipes, como aun subsisten. Pero estas solo son ya hombres de armas en el nombre, pues no tienen las armas ofensivas y defensivas que las distinguian.

En los principios la *caballería ligera* solo se componia de compañías, como los hombres de armas; y ordinariamente eran mas numerosas que las de hoy; cada una formaba un esquadron, y casi todas estaban mandadas por Gentiles-Hom-

Art. Milit. Tom. I.

bres, y Señores, siéndolo tambien los Tenientes y Alféreces, y así se mantuvo hasta en 1635, que se formó en regimientos.

Quando se dice que los regimientos de *caballería* se instituyeron en Francia el año de 1635, solo se habla de los regimientos franceses, y no de las tropas extranjeras que militaban entónces al servicio de Luis XIII, pues los regimientos de *caballería* de Batilly, Egemfeld, Heucourt, Hams, Rantlau, &c. estaban ya en nuestros ejércitos. Y tambien los había entre los Españoles, y los Alemanes, á cuyo exemplo se tomó la resolucion de formar en regimientos la *caballería* francesa.

La Epoca de esta institucion se prueba por nuestra historia. Hasta este año siempre que se habla de regimientos franceses se designa la infantería, y jamás se menciona la *caballería* sino por compañías, ó esquadrones. Así en los dos volúmenes de memorias para la historia del Cardenal de Richelieu; que por la mayor parte no son otra cosa que cartas de Luis XIII, de su Ministro, y de los Secretarios de Estado, escritas á los Generales, y á los Embaxadores, es donde comienzan á aparecer los regimientos de *caballería*, de que antes no se hace mencion alguna.

Se dió á los Xefes de los regimientos de *caballería ligera* el título de Maestres de Campo, y le han conservado hasta el presente. Poco tiempo despues de la institucion de los regimientos de *caballería* se disgustaron de ellos, pues al año siguiente se pensó en suprimirlos; lo que se manifiesta por una carta de Mr. des Noyers, á Mr. de la Meilleraye, escrita en Chailloz el 26 de Julio de 1636, y por otra del mismo Secretario de Estado á Mr. el Conde de Soissons de 30 del mismo mes.

Dice en la primera: "el Rey pone la *caballería* en esquadrones en lugar de regimientos; su Eminencia no ha tenido satisfaccion de su regimiento ni del vuestro."

Y en la segunda: "el Rey os dirige una órden para distribuir la *caballería* en esquadrones de tres compañías, cada uno segun el órden de su antigüedad, no habiendo hallado el de los regimientos convenientes al humor frances y á este efecto los ha suprimido en todos sus ejércitos."

Es con todo constante por muchas cartas de los Secretarios de Estado, que esta órden no tuvo efecto, y que lejos de suprimir los regimientos de *caballería* se multiplicaron mucho.

Despues que la *caballería ligera* se formó en regimientos, se hicieron diversas especies. Desde el año de 1635 habia un regimiento de mosqueteros á caballo del Señor de Jouy, en 1640, otro de fusileros á caballo del Cardenal de Richelieu, y en 1643 un regimiento de fusileros del Rey. En lo sucesivo se creó una compañía de mosqueteros á caballo en cada regimiento; y los otros caballeros tenían pistolas, espada y carabina.

En el Reynado de Luis el Grande se crearon en ellos Carabineros.

La institucion de los regimientos de *caballería* ocasionó disputas sobre el mando, entre los Maestres de Campo, y los Capitanes de caballos ligeros de las compañías de ordenanza.

Tr

Des.

Desde el año de 1636, un poco antes de la toma de Corbie, sucedió en el campo de Dróuy en Picardía, que Mr. de Camillac, comandante de un regimiento de *caballería*, y uno de los Capitanes de ordenanza que rehusó obedecerle, echaron mano á las espadas, á la cabeza de las tropas, y causaron mucho embarazo al Conde de Soissons que mandaba el ejército.

Segun el estado de la Francia de 1691, se arregló que el Teniente de una compañía de ordenanza de un Príncipe, ó de un Mariscal de Francia, seria igual á un Maestre de Campo, de *caballería* ligera; y que en las ocasiones, si fuese Oficial mas antiguo, le mandase. La supresion de las compañías de ordenanza hecha por Luis XIV despues de la paz de los Pirineos, excepto las de los Príncipes de la casa real, y de la compañía escocesa, terminó la mayor parte de estas disputas muy perjudiciales al servicio.

La institucion de los regimientos de *caballería* ligera, no impidió la existencia de muchas compañías francas, y las hubo siempre despues.

#### Composicion de la caballería Francesa.

Antes de la paz de Nimega; esto es, hasta en 1678, los regimientos de *caballería* se compusieron de dos, tres ó quatro esquadrones, cada esquadron de tres compañías, y cada compañía de un Capitan, un Teniente, un Alférez, un Mariscal de Logis, y cincuenta caballeros. Durante la guerra de 1688, los regimientos antiguos estaban divididos en esquadrones de quatro compañías, y cada una de quarenta soldados, con quatro Oficiales como antes: los regimientos nuevos eran de quatro esquadrones, cada esquadron de tres compañías, y cada compañía de cincuenta caballos, con quatro Oficiales.

Durante la guerra de 1701 se componian los esquadrones de quatro compañías, y las compañías de treinta y cinco soldados, y quatro Oficiales.

Antes de la guerra de 1741 cada regimiento de *caballería* era de quatro esquadrones, y cada esquadron de quatro compañías de veinte y cinco caballos cada una. Durante esta guerra las compañías se aumentaron á treinta y cinco: el regimiento Real Aleman y el de Rosen, eran de seis esquadrones, y cada esquadron de seis compañías de á cincuenta hombres: el de Fitz-James de quatro esquadrones, y cada esquadron de tres compañías de quarenta y seis, y el de Nassau tenia el mismo número de esquadrones y de compañías; pero cada una de estas, cincuenta soldados. La ordenanza de 15 de Marzo de 1749, reduxo la *caballería* á ciento veinte y nueve esquadrones de cien caballos cada uno, y de quatro compañías de á treinta.

La ordenanza de 15 de Marzo de 1776 determinó la composicion de cada regimiento á cinco esquadrones, quatro de *caballería*, y uno de caballos ligeros.

Cada esquadron fue de una compañía.

El Maestre de Campo en segundo, y el Teniente Coronel, tuvieron cada uno su esquadron. Cada

esquadron se compuso de un Capitan Comandante, otro en segundo, un primer Teniente, un Teniente en segundo, dos Subtenientes, un Mariscal de Logis en Xefe, un segundo Mariscal de Logis, un Furrier Escribano, ocho Brigadieres, un Cadete hidalgo, cincuenta y dos soldados, ó caballos ligeros, dos Trompetas, un barbero, y un Mariscal herrador, formando ciento setenta y quatro plazas; comprehendidos los Oficiales, excepto el Maestre de Campo en segundo, y el Teniente Coronel.

Cada esquadron se formó sobre quatro divisiones de igual número.

El estado mayor se compuso de un Maestre de Campo Comandante, otro en segundo, un Teniente Coronel mayor, un Quartel Maestre Tesorero, dos Porta-Estandartes, un primer Sargento, un Cirujano mayor, un Capellan, un Maestro Mariscal, un Maestro Sillero y un Armero.

El Maestre de Campo Comandante, y el mayor, no tuvieron compañía.

El Mariscal de Logis en Xefe, no hizo servicio alguno, pues se le encargó toda la mecánica con superioridad al Mariscal de Logis en segundo, y baxo las órdenes de los Oficiales de la Compañía.

El Furrier solo tiene á su cargo los registros, formar los estados, y cuidar del alojamiento de la compañía.

El Quartel Maestre Tesorero cuidó de los registros de lo recibido y gastado, de tomar el dinero, y ponerlo en la caja, y su grado y prerrogativas fueron de Teniente.

El primer Sargento tuvo el grado de primer Mariscal de Logis en Xefe; y todos los Mariscales de Logis le estuvieron subordinados: hizo todas las funciones que hacian antes los Ayudantes mayores y Sub-Ayudantes mayores.

Al Mayor substituí, tanto para su servicio, quanto para sus funciones, el Capitan mas antiguo que se hallaba presente en el cuerpo.

El Maestre Mariscal, y el Maestro Sillero tuvieron grado de segundos Mariscales de Logis, y llevaron las señas distintivas.

Y el Armero, los Barberos y los Mariscales herradores, el de soldados.

El artículo 7 de la misma Ordenanza suprimió los Ayudantes y Sub-Ayudantes mayores, el Quartel Maestre, uno de los tres Porta-Estandartes, el Timbalero y los timbales, los Furrieres y los Caballeros que habia antes en los regimientos de *caballería*.

El artículo 11 prescribió se uniese á cada regimiento de *caballería* un esquadron, con el título de esquadron auxiliar, destinado á reemplazar en tiempo de guerra los hombres que faltasen á los esquadrones de *caballería*, y de caballos ligeros.

Cada esquadron auxiliar debia estar mandado por un Capitan Comandante, otro en segundo, un primer Teniente, un Teniente en segundo y dos Subtenientes, y tener un Mariscal de Logis en Xefe, un segundo Mariscal de Logis, un Furrier Escribano, ocho Brigadieres, un barbero, dos Trompetas, un Mariscal herrador, y el número de caballos que S. M. se reservó determinar.

Una Ordenanza interina de ocho de Agosto de

de 1784, prescribe algunas mutaciones á esta disposición.

Cada regimiento de *caballería* será de quatro esquadrones, y cada esquadron de una compañía. Habrá pie de paz y pie de guerra; pero en uno y en otro, el número de Oficiales y baxos Oficiales, será el mismo.

El grado de aventajado se restableció en favor de los ocho soldados mas antiguos de cada compañía, que le tenían antes, baxo la denominacion de carabineros; como tambien en el del trompeta mas antiguo.

Cada esquadron, ó compañía sobre el pie de paz, se compondrá de un Capitan Comandante, otro en segundo, un primer Teniente, un segundo Teniente, dos Sub-Tenientes, un Mariscal de Logis en Xefe, un Furrier, quatro Mariscales de Logis, ocho Brigadieres, ocho Aventajados, ochenta soldados, los ocho desmontados, y dos trompetas: el total ciento y quatro, baxos Oficiales, caballeros y trompetas, mandados por seis Oficiales.

El aumento del pie de guerra es de quarenta caballos y un trompeta, los doce á pie, y el total de ciento sesenta y nueve, baxos Oficiales, caballeros y trompetas, mandados por seis Oficiales: y uno de los soldados debe ser Mariscal herrador.

Habrà en cada compañía un Capitan y un Sub-Teniente de reemplazo.

Los Brigadieres, los Aventajados y los soldados de cada compañía, formarán ocho esquadras; y cada una se compondrá sobre el pie de paz, de un Brigadier que la maude, un Aventajado, y diez soldados, y sobre el pie de guerra de un Brigadier, un Aventajado y diez y ocho soldados.

Estas ocho esquadras formarán quatro divisiones, y cada division será mandada por un Mariscal de Logis, y compuesta de dos esquadras.

Las quatro subdivisiones formarán dos divisiones: la primera será mandada por el primer Teniente, y baxo sus órdenes por el primer Sub-Teniente, y la segunda por el Teniente en segundo, y baxo sus órdenes por el segundo Sub-Teniente.

Los Caletes nobles serán promovidos á los empleos de Sub-Tenientes en pie, y con sueldo, con preferencia á los Sub-Tenientes de reemplazo, y á todos los otros individuos, hasta que se extingan.

El escao mayor se compondrá de un Maestro de Campo Comandante, otro en segundo, un Teniente Coronel, un Mayor, un Quartel-Maestre Tesorero, quatro Porta-Estandartes, dos Sargentos primeros, un Cirujano mayor, un Capellan, un Maestro Mariscal, un Maestro Sillero y un Maestro Armero.

El Quartel Maestre Tesorero tendrá grado de Teniente: los Porta Estandartes el de últimos Sub-Tenientes: los primeros Sargentos, de primeros Mariscales de Logis en Xefe, con mando sobre todos los Mariscales de Logis en Xefe y otros.

Y el Maestro Mariscal, y Maestro sillero, el de Mariscal de Logis.

Los seis regimientos de caballos ligeros se reunirán á la *caballería*, y seguirán en todo la composicion prescripta por esa Ordenanza; y como últimos regimientos de *caballería*, conservaran el lugar que tienen ya; y segun el de primero, segundo, &c. tendrán en lo sucesivo los nombres de

Art. Milit. Tom. I.

Orleanois, Eveches, Franch-Conte, Septimanie, Quiercy y la Marche.

Esta Ordenanza, que es solo interina padecerá sin duda algunas mutaciones de que daré noticia en lo sucesivo de esta obra.

#### Armas de la caballería.

Las armas ofensivas de la *caballería* son la pistola, la carabina, el mosqueton, el fusil, la boyoneta, la espada y el sable.

En el dia generalmente se juzga que las armas de fuego, le son desventajosas, pues la pistola solo puede servir quando se persigue al enemigo, y en este caso el sable, ó la espada es suficiente: y la carabina, el mosqueton y el fusil, inútiles para la carga, y aun embarazosas, pues impiden á los soldados el mirse quanto es posible; y se ve que quando se pueden dexar para ir al combate, se tiene por lo mejor y mas seguro. No obstante les son útiles en los puestos avanzados, para aumentar las tropas ligeras que quieren inquietarlos; en los acantonamientos para defenderse de un ataque repentino, y en las circunstancias en que se le hace echar pie á tierra, ya para atacar, ó ya para defender un puesto. Entonces el fusil y la bayoneta de la infanteria, son las mejores armas de que puede servirse: así, parece pues, que le convendrian mas bien que la carabina.

El sable corvo tiene la ventaja de embotarse menos, porque solo hiere sobre pocos puntos: pero por la misma razon, la cuchillada es mas incierta, y da muchas mas veces de llano que de corte, así esta arma solo conviene á las tropas ligeras que se emplean mas en perseguir que en atacar.

El sable recto de uno ó dos cortes tiene la misma desventaja con corta diferencia, que el corvo. Si su cuchillada debiese dar sobre una superficie plana, seria mas seguro; pero la espalda, el hombro, el brazo, la cabeza y un casco, presentando una superficie redonda, solo hiere con pocos puntos: rara vez se dirige perpendicularmente á la superficie, y las mas da en falso, ó de llano; y quando no tiene punta es casi lo mismo que el sable corvo; pero con aquel logra una de las ventajas de la espada, aunque está todavia muy lejos de tenerlas todas. La espada de tres quartas y sin filo sirve para dar estocadas, siempre mas peligrosas que las cuchilladas: el sable recto tiene tambien este uso, y á razon de su peso y de su ancho las da mas terribles; pero exige mucha mas fuerza en la mano que le maneja, y no es tan propio para la defensa como la espada. El caballero con el sable, esta siempre precisado á dar cuchilladas, esco es, á obrar del modo menos util, en lugar de que con la espada sin corte se ve obligado á eskoquear. En fin la espada es mas ligera y mas facil de manejar, y la arma apropiado para la *caballería*. Dos caballeros que se atacan, se hallan á seis pies uno de otro con corta diferencia, así la espada debe tener á lo menos tres.

La lanza abandonada en el dia, es una arma mas terrible en apariencia que peligrosa en realidad: pide un terreno llano, difícil de encontrar:

Tr 2 no

no tiene mas que un solo golpe, que no es muy difícil evitarle, ó defenderle y hacerle dar en vano: sobre todo quando el caballero contra quien se dirige, no está ocupado en tirar otro semejante á su contrario. La lanza impide al esquadron de tomar un orden muy unido: solo conviene á la primera fila; y no ha bastado por sí sola, aun en el tiempo en que se ha hecho de ella el mayor uso, pues se empleaba tambien la espada, la maza y la porra.

El caballero Folard pondera la lanza Moruna. Seria menester quizá tener mas experiencia para asegurarse de las grandes ventajas que la atribuye. Es verdad que puede lograr alguna superioridad sobre la espada por su largo; pero tiene ciertamente la desventaja de toda arma con que se hiere levantando el brazo, pues el golpe es menos pronto, y mientras aquel está suspenso, el cuerpo entero queda descubierto.

Las armas defensivas de la *caballería* son el casco, el casquete y la media coraza. El casco es evidentemente preferible al casquete, pues cubre toda la cabeza, la abraza, y está firme en ella, en lugar de que el sombrero y el casquete son incómodos y difíciles de asegurar. La coraza es necesaria para defenderse de las balas y de la espada. M. de Brezé (*observ. sobr. la caball. tom. 2. pag. 80.*) propone añadir piezas para los hombros hechas de una plancha de acero, puesta sobre un pedazo de pano, y cubierta con otro de ante, de quatro pulgadas de largo, y catorce líneas de ancho; como tambien otra plancha de acero colocado encima de la testera de la brida, y un pequeño testero, hecho igualmente de acero, grueso de dos líneas por el medio, y disminuyendo hácia los bordes, aplicado á un pedazo de cuero un poco embutido en la parte que apoya sobre el caballo, y ajustado á la brida, de suerte que pueda colocarse al mismo tiempo que se pone aquella. Este testero comprendiendo el cuero, pesa de veinte, á veinte y dos onzas, y el mismo autor quiere igualmente para los caballos, un pequeño peto de una plancha de acero, de seis pulgadas de largo, y cinco de ancho, poco mas ó menos, y de peso de diez y ocho á veinte onzas. "Si está bien puesto sobre los pechos, dice, y sostenido por dos correas que vayan á hebillarse al arzon delantero de la silla, incomoda tan poco al caballo, que habiendo hecho poner uno á una haca de posta, anduvo dos leguas grandes de Francia, como si no le llevase." Este peto es para defender los caballos de los bayonetazos.

Algunos militares han propuesto la reforma de la coraza, como inutil, y embarazosa; pero no lo es, aunque una bala de fusil tirada de cerca la pasa; porque de lejos libera la vida á muchos soldados, y sobre todo quando se ven obligados á mantenerse algun tiempo expuestos al fuego. Suprimirla seria dar una ventaja á la infantería, disminuir la confianza del soldado, y perder mayor número de hombres por las balas del fusil, y por la espada. Anadiré, aunque no parezca necesario, que todas estas armas deben hacerse de las mejores materias, y con tanto cuidado, quanto los medios puedan permitirlo.

### Utilidad de la caballería.

La ventaja de la *caballería* consiste en su velocidad, así es á propósito para las expediciones que requieren presteza; necesaria para las partidas y destacamentos, para dar noticias del enemigo, atacar sus comboyes, fatigarle en sus marchas y retiradas, detener una retaguardia, inquietar, é impedir los forrages, escoltar al General en sus reconocimientos, &c. y esto, por lo que pertenece á la ofensiva. Pero en quanto á la defensiva, es igualmente útil, pues protege todas las operaciones, retiradas, marchas, retaguardias, forrages, comboyes, campos, y á la infantería en el orden de batalla, y sobre todo en el obliquo. Conventadas por la experiencia todas las naciones de esas ventajas, tuvieron tanto número de esta especie de tropas, quanto se lo permitió su riqueza y economía, y lo requería la naturaleza del terreno en que hacían la guerra. No refiero exemplo alguno porque son evidentes, y la historia de todos los tiempos lo testifica.

Los Pueblos y los Soberanos ambiciosos tuvieron una *caballería* numerosa, ya fuese para conquistar rápidamente vastos países, ó para guardarlos despues de adquiridos. Los Judíos, que habitaban un pequeño país montañoso, tuvieron poca. Los Griegos divididos en cortos estados nada opulentos, y cuyo territorio era montañoso hicieron lo mismo; pero las repúblicas ricas mantuvieron mas que las otras, y los Tesalioses opulentos y Señores de un país de fértiles llanuras, fueron débiles por su *caballería*. Agesilao la formó en su expedición á la Asia, porque la experiencia y la necesidad le obligaron á ello. Los Romanos tuvieron poca en sus principios, porque eran pobres y hacían la guerra á los pueblos que no usaban de ella; pero la aumentaron al paso que sus riquezas, y la superioridad de la enemiga fue una de las causas principales de las grandes desgracias que padeció esta república. Regulo triunfó, mientras que los Cartagineses, superiores en *caballería*, pelearon en terrenos desiguales y embarazados: pero fue vencido quando Xantipo le combatió en las llanuras (*Χαντιπὸς τοῖς ἐπικράδious τῶν τέκων. Πολύ. L. 1. c. 31. Frontin. 8.º*)

En vano el General Romano, en lugar del orden ordinario, dispuso muchos manipulos, unos detrás de otros (*πάλαις καλλιτάξις κατὰ τὴν ἰσχυρίαν*); pues dando así menos extension y mas fondo á su ordenanza, aunque la hizo mas fuerte contra los elefantes, quedó mas debil contra la *caballería* cartaginesa, mas numerosa que la suya. Esta tomó bien presto la fuga, y entre tanto que los elefantes rompían las primeras filas de los manipulos, la *caballería* cartaginesa los cargó por atrás. Inútilmente las últimas filas, dieron media vuelta á la derecha, é intentaron rechazarla; pues fueron derrocados por los tiros de esta *caballería*, y muertos ó prisioneros, combatiendo, ó huyendo.

El caballero Folard, viendo la relacion de esta batalla, segun se halla en el Autor Griego, contraria á su principio invencible del orden profundo, mudó las circunstancias, pretendiendo que los ele-

elefantes, fueron la única causa de la derrota de los Romanos: y este no es el solo exemplo de su preocupación, pues llega á decir "que no se podría hacer un mediano infante de un buen caballero, en lugar de que siempre se hará un buen caballero de un mal infante." No obstante, no ignoraba que los Romanos en los riesgos extremos hicieron muchas veces de sus caballeros, excelentes infantes, que restablecieron combates, y obtuvieron la victoria. En la batalla en que el dictador Postumio libró á los Latinos, la caballería echó pie á tierra, reemplazó los manipulos extremadamente fatigados por lo largo del combate, les dió tiempo á tomar aliento, rompió con ellos el ejército enemigo, y volviendo á montar á caballo, persiguió los fugitivos. (Liv. LII. c. 20.) Combatiendo los Sabinos contra el ejército Romano, mandado por el Consul M. Horacio, habian separado de su orden de batalla una division de dos mil hombres, que durante el combate, cercaron la ala izquierda de los Romanos. Entonces seiscientos caballeros echaron pie á tierra, cargaron esta division, que ya hacia huir á la ala izquierda, y restablecieron el combate. (Liv. LIII. c. 62.) Quando el ejército del Consul C. Sempronio Atracino, oprimido por los Volscos, cedia de todas partes, sin atender á las representaciones de su General, y sin respeto á sus órdenes: un Decurion de caballería, llamado Tempanio, gritó: "que los soldados que quisiesen salvar la república, echasen pie á tierra." A estas palabras tan poderosas para los Romanos, desmontan todas las turmas, como si fuera á la voz del Consul; Tempanio se pone á su cabeza, marchan y derrotan á quantos se les presentan delante: se ven cercados, pero combatiendo con valor, ganaron una pequeña eminencia, donde el enemigo no pudo forzarlos: y así pasaron la noche que interrumpió el combate. (Liv. LIV. c. 38.) Si se quisiesen otros exemplos semejantes, se hallaran en el mismo Historiador, (L. VI. c. 14. L. IX. XXII. XXXIX. &c. y en Josepho, de Bel. jud. LIII. c. 10.)

Se puede decir que los caballeros Romanos eran lo escogido de la nacion; pero tambien se hallan los mismos exemplos en la historia de otros muchos Pueblos. Cyro, queriendo hacer inutil la caballería de Cresio, le opuso camellos. Los Lydienses, viendo sus caballos espantados echaron pie á tierra, y combatió con la infantería. (Herodot. L. I. c. 80.) Guesclín, marchando al socorro de Don Enrique, llevó quatro mil hombres de armas, esto es, doce mil caballos, y solo dos mil ballesteros á pie, porque entonces la caballería, combatía á pie, quando se le mandaba (Hist. de du-Guesclín, tom. I. L. III. p. 504.) Una parte de la caballería y de los dragones del ejército del Príncipe Eugenio, combatió á pie en la batalla de Belgrado. Carmagnol, General del Duque de Milán, no pudiendo romper con diez mil caballos un cuerpo de diez y ocho mil piqueros suizos, hizo echar pie á tierra á su caballería, atacó los suizos con la espada, los derrotó, y los puso en fuga. En Guasthala (año de 1734), quarenta carabineros por escuadron, echaron pie á tierra, y baxo las órdenes de M. de Valcourt, forzaron un puesto defendido por la infantería.

Folard, persuadido á la debilidad de la caballería, propone el que se coloquen pelotones de infantería, entre los escuadrones. Dar este consejo en general, es confundir los tiempos, y las especies de tropas. Esta disposicion se practicó por los amigos, y debió tomarse en ciertas circunstancias. Su caballería era ligera, apropósito para la escaramuza, y siempre se empleaba, en esta especie de combate, ó en introducir el desorden en la linea de infantería, cargando por pequeños pelotones á la desbandada, y á todo correr. Tito Livio en la relacion de la batalla de Canas, dice: "la ala izquierda de la caballería Española, y Gala cargó la ala derecha de la caballería Romana, no segun el uso ordinario en esta especie de combates; *minime equestris more pugnæ*, pues no habia espacio para escaramuzar; (*nullo circa ad evagandum relicto spatio*) porque de un lado el rio, y del otro las lineas de infantería impedían á las de caballería que marchaban á encontrarse;" y la Romana menos acostumbrada á esta especie de combate, fué puesta en fuga.

Los Velites mezclados entre las turmas podian en efecto serles util. Una tropa compuesta de este modo se acercaba á la que queria atacar; pues siendo corto el alcance de las armas arrojadas, la distancia entre ellas era poca. Los Velites comenzaban el combate lanzando sus armas; y arrayendo así una parte de las del enemigo, disminuian el peligro de las turmas, que hallando la tropa de aquel en algun desorden, la rompian con mas facilidad. No obstante, los Romanos usaron rara vez de este método; de donde puede concluirse, que no le juzgaron, ni hallaron tan excelente como le pareció al Comendador de Polybio. En el sitio de Capua, fué donde le practicaron la primera vez; esto es, el año de Roma 542, y antes de J. C. 211. En las frecuentes salidas, que hacian los Campanienses, su infantería era siempre inferior, y su caballería superior á la de los Romanos: estos habian escogido jóvenes ágiles, y vigorosos, les dieron armas ligeras, los exercitaron en montar en grupa de los caballeros, y en saltar á tierra á una señal; y así que estuvieron bien diestros en esta maniobra, se les envió contra la caballería campaniense. A la seña saltan á tierra los jóvenes, y arrojan con presteza un gran número de tiros contra el enemigo admirado de ver nacer, por decirlo así, un cuerpo de infantería, de esta caballería. Muchos hombres, y muchos caballos quedaron heridos; pero el temor que les inspiró este nuevo, é inesperado género de combate, fué mayor que el dano. *Parvioris tamen plus est re nova atque inopinata injectum est*; y los caballeros Romanos, cargando entonces al contrario asombrado, le pusieron en fuga. (Liv. L. XXXVI. c. 4.) Esta ventaja, movió á los Romanos á poner en las legiones hombres armados á la ligera; pero despues se les ve siempre seguir á la infantería, y rara vez á la caballería. No obstante, Cesar en Macedonia, empleó este método con suceso contra la caballería de Pompeyo, que perseguía su retaguardia, y que la alcanzó á la orilla del rio Genusa. (Bel. civil. L. III. c. 75.) y continuando este uso, dice, que con aquel auxilio mil

caballos suyos, no temian esperar y combatir en las mayores llanuras á siete mil de Pompeyo. (*ibid.* c. 84.)

Esta mezcla de las dos tropas se practicaba entre los Germanos y los Galos. Vercingetorix, ejercitaba casi diariamente su *caballería*, mezclando con ella arqueros. (*Cesar bel. gal. L. VII. c. 3. 6. Oudendorp. 4.º*) Viendo Cesar, que los Galos le habian cerrado todos los pasos de la Provenza y de Italia, y que le eran superiores en *caballería*, envió á levantar al otro lado del Rhin *caballería* Germana con tropas ligeras, que acostumbraban á combatir entre ella. (*ibid.* c. 65.) Los Germanos pensaban en general, que la infantería tenia así mas fuerza, y mezclaban las dos especies: la agilidad de sus gentes de á pie, que las escogian entre toda la juventud, y colocaban delante de la línea, convenia y se adaptaba á los combates de la *caballería*. (*Tacit. Germ.*) He dicho que siendo entonces el uso de la *caballería* cargar por pequeñas tropas, el socorro de los armados á la ligera, podia producir algun efecto; pero con todo tenemos en Cesar una prueba de la debilidad de esta mezcla, quando la *caballería* carga en línea; y es en el combate dado á vista de Alesia.

Los Galos habian introducido entre sus turmas algunos arqueros, y armados á la ligera para protegerlas si cedian, y sostener el esfuerzo de la *caballería* Germana que estaba al servicio de Cesar. Muchos caballeros Germanos quedaron en estado de no poder combatir. No obstante la escaramuza duró desde medio día, hasta ponerse el sol; y se continuó aun con desventajas iguales, con corta diferencia, por una y otra parte, quando los Germanos, reuniendo y cerrando sus turmas, una *in parte confertis turmis*, caen sobre los Galos, los hacen ceder, los ponen en fuga, cercan los arqueros y los matan. (*Bel. gal. L. VII. c. 80.*) Estos pelotones de infantería se *esparcieron*, sin duda, como lo dice el caballero Folard (*tom. 4.º p. 152.*), reusaron el combate, é intentaron ocultarse; pero todos sus esfuerzos no pudieron estorvar que pereciesen á la espada de los caballeros, ó á los pies de los caballos.

El mismo Autor, queriendo apoyar su opinion con grandes ejemplos, escribe, que en la batalla de Trevia, "obró Anibal como hábil é ilustrado guerrero, haciendo pasar su infantería ligera, adonde estaba su *caballería*, la que interpoló por pelotones entre los esquadrones." No obstante, no hay de eso ni una sola palabra en la relacion de Polybio, que pueda hacer sospechar esta disposicion, pues se lee por el contrario, que el ejército Romano se formó en el orden acostumbrado, κατὰ τὰς ἰσχυρίας παρ' αὐτοῖς τὰ ξυσ, y por consecuencia los Velites estaban delante de la primera línea de infantería: que el combate comenzó entre ellos y las tropas ligeras de los Cartagineses, συνεπαλαμάσαντες δὲ προκείμεναι ταυτοῖς ἀνέστησαν; que habiéndose retirado estas tropas ligeras por los intervalos de los armados pesadamente, vinieron esos á las manos, ἵλας τὰ δὲ ξυστὰς διὰ τῶν διαχωρημάτων τῶν προκείμενων, ἔς συμπλοκὴν βαρὴ τῶν ὁπλῶν ἀλλήλων; y que al mismo tiempo la *caballería* Cartaginense cargó á los Romanos por las dos alas con ventaja; ἢ μὴ ἰσχυρὴ ἢ τῶν Καρχηδονίων, ἢ π

ἀμφὶ τοῖς χεράσι ἐπὶ τοὺς ὑπὸντας. (L. III. c. 72. y 73.)

El caballero Folard es aun menos feliz en el exemplo que pretende sacar de la batalla de Pavia. Lo que dice de la de Trevia podria haber sucedido como el se lo ha imaginado; pero lo que supone en orden á la de Pavia es imposible. Cuenta por testimonio de Varillas, que "los Vizcainos, introduciéndose entre las filas de los hombres de armas francesas, disparaban sus arcabuces contra aquellos que les estaban mas á mano, se retiraban para cargar, y volvian á matar del mismo modo, segun les acomodaba." El uno y el otro se olvidaron de que este arcabuz no se manejaba como nuestros fusiles, que era una arma nueva, pesada, é incómoda, que no se disparaba sino apoyandola sobre una horquilla; y en fin, que no se podia usar de ella, como imaginaron haberlo hecho los Vizcainos.

Así como los pelotones de infantería pudieron introducirse con utilidad entre los otros de *caballería* acostumbrados á combatir escaramuzando, segun lo hacia la *caballería* Romana y Numida; (*Polyb. ibidem*, c. 72.), tambien entre los gruesos y pesados esquadrones, que solo marchaban al enemigo con lentitud, como sucedió en la batalla de Leipsig, ganada por Gustavo Adolfo. Este Principe interior en *caballería*, interpoló sus esquadrones con pelotones de mosqueteros. La *caballería* imperial, formada en esquadrones de cincuenta hombres de frente, sobre ocho de fondo, avanzó con alguna infantería, y por consecuencia se vió obligada á arreglar su paso, y su velocidad, por el de aquella; además, estos gruesos cuerpos solo podian moverse con lentitud, y la infantería, poco ejercitada en aquel tiempo, marchaba muy despacio. La *caballería* anduvo al paso una gran parte del espacio que la separaba de la Sueca; y es verisímil que á alguna distancia le acelerase para cargar; pero estos gruesos esquadrones de ocho de fondo, no podian marchar con mucha viveza; y los intervalos que habia entre ellos, segun la práctica de aquel tiempo, hacia su ataque menos terrible. Los pelotones de la infantería Sueca conservaron todo su fuego, y no tiraron hasta que estos esquadrones estuvieron cerca, es decir, á la distancia de quarenta, ó cincuenta pasos, poco mas ó menos el Historiador dice, que fue á *quema ropa*: (*hist. de Gustav. tom. 3.º pag. 312.*) pero esta es exageracion de un Autor no militar, y añade, que la *caballería* desconcertada, retrocedió: esta expresion no puede tomarse en el sentido propio, pues es imposible que esquadrones de a ocho de fondo, marchando á pequeno trote se detengan repentinamente y retrocedan. Lo que hay aqui mas probable, es, que al ruido de la descarga, y al efecto del fuego, asustados y heridos los caballos, y los caballeros, introduxeron el desorden en toda esta *caballería*: unos se detuvieron y quedaron atrás: otros marcharon adelante; pero no viéndose seguidos, retrocedieron al punto, y el todo se reiró en confusion hasta la izquierda de la infantería, echándose sobre ella los esquadrones mas vecinos, y poniéndola en desorden. Ved sin duda lo que qui-

so expresar el Historiador hablando del regimiento de Holstein, que estaba, dice, á la *extremidad de la izquierda del centro: debbera decir á la extremidad del ala izquierda.*

La retirada precipitada de la *caballería imperial* dió tiempo al Rey para hacer un movimiento con la de su ala derecha, por esta parte, para ganar, segun se dice, la ventaja del viento y del sol, que incomodaban mucho á sus tropas; pero tuvo sin duda un objeto mas importante, y era, el de ganar el flanco izquierdo de los Imperiales. Este movimiento descubrió la reserva de *caballería* mandada por Juan Bannér, que estaba detrás de la *caballería* sueca del ala derecha.

La *caballería imperial*, habiéndose reformado, marchó imprudentemente contra dicha reserva, que la esperó en buen órden; y el Rey aprovechándose al instante de esta enorme falta, la hizo cargar en flanco por sus esquadrones mezclados con *infantería*, y sostenidos por su *artillería*, que la derrotaron y pusieron en fuga sin trabajo. Es evidente, que en esta ocasion, el suceso de los pelotones de *infantería* interpolados entre la *caballería* sueca, se debió á la mala disposicion, á la lentitud, á la pesadéz de la *caballería imperial* y á la imprudencia del que la mandaba.

El caballero Folard cita tambien la batalla de Lutzen, para exaltar el uso de los pelotones de *infantería* mezclados entre la *caballería*. Gustavo manuvo allí en efecto esta disposicion; pero tambien parece que no fueron de alguna utilidad, pues ni el Historiador de este Príncipe, ni el Conde de Keven Hüller hacen mencion de ellos, y las maravillas que cuenta Folard, solo se hallan en sus obras.

No es dudoso que esta mezcla haya sido util en ciertas ocasiones; pero ni tampoco, que en el día fuera muy peligrosa, pues sabemos que la fuerza de la *caballería* consiste en su velocidad, y sobre este principio trabajamos: así no sería posible que la *infantería* la siguiese; y si se obligase á aquella á arreglar su paso por el de esta, se la privaría de toda su ventaja, y expondría á una derrota cierta. El efecto del fuego de algunos pelotones, por bien dirigido que fuese, no retardaría la carrera, ni impediría el choque de una linea bien unida; y esquadrones, y pelotones se verian presto derrotados. El Mariscal de Saxe, dice: "hay algunos que quieren poner pequeñas partidas de *infantería* en los intervalos de la *caballería*; pero esto no vale nada. La debilidad sola de este órden intimida á los Infantes, porque estos pobres miserables conocen que están perdidos si la *caballería* es batida; y esta *caballería* que se ha confiado en su socorro, así que hace un movimiento un poco vivo, como es de su esencia, no viendo ya á aquellos, se desalienta. Si vuestra ala de *caballería* llega á ser derrotada, el enemigo os toma con facilidad el flanco en un momento.

Otros mezclan la *infantería* con esquadrones de *caballería*, y esto no vale absolutamente nada; porque quando la *infantería* enemiga viene á atacarlos, tira igualmente sobre estos esquadrones, que sobre la *infantería*; y si mueren algunos ca-

ballos, bien presto se introduce la confusion: las tropas de *caballería* huyen, y no es menester mas para que vacile y huya tambien la *infantería*." (Mem. p. 128. 8.<sup>o</sup> Dresd. 1757.)

#### *Ataque de la caballería por la caballería.*

El choque es el que obra en los combates de *caballería*: así se han de considerar en él tres fuerzas, que son, la velocidad, la masa y el vigor del caballo. Quando los caballeros estaban armados de lanzas, esta arma era la que chocaba, y no el caballo, y entónces el vigor del caballo entraba en la composicion de la fuerza del choque.

Como la presion de las filas no existe, el choque solo se hace por la primera; pues las últimas de ningun modo contribuyen á él: bien que de esto no se sigue que sean inútiles, porque si la igualdad de las fuerzas que se chocan hace el movimiento nulo, ó casi nulo, el combate se decide con las armas de mano, y el mayor número de filas, puede conseguir la superioridad. Quando pueden remplazarse dos veces los soldados heridos ó muertos en la primera fila, el esquadron que logra esta ventaja, debe en igualdad de circunstancias, romper, y desordenar antes al que no tenga este recurso, así la disposicion sobre tres filas, es mas ventajosa que sobre dos: y este es el dictamen de los mas hábiles Oficiales de *caballería*.

Es verdad, que aumentando el número de filas, se aumentaría esta ventaja; pero se perderian otras mas esenciales, pues se tendría un frente menos extendido, se expondrían los flancos, y se haria perder al esquadron su velocidad, que es su mayor ventaja.

La *caballería* combate, ó por esquadrones con intervalos, ó en linea plena: esta última disposicion se llama tambien *atacar en muralla*. El uno y el otro método tiene sus ventajas, y deben emplearse segun la ocasion. Hay pocas reglas sin excepciones; y si los preceptos absolutos deben despreciarse en algun arte, es en el de la guerra, pues quantos se dan en él, varían continuamente.

En un terreno muy llano, y sin estorbos, el ataque en *muralla* es el mas ventajoso; pues siendo allí mayor la presion de las filas, aumenta la cohesion, y añade esta nueva fuerza á la masa, y á la velocidad. Así se debe hacer uso de él, quando formándose en linea plena, se puede igualar, con corta diferencia el frente del enemigo. El Rey de Prusia dispuso que su *caballería* combatiere siempre en este órden, quando el terreno fuese sin estorbos; pero si es desigual, se hace preciso, segun su naturaleza y circunstancias, dar mas ó menos intervalo entre los esquadrones.

Si el órden en *muralla* es mas fuerte, tambien tiene sus inconvenientes; pues pide un terreno muy llano y desembarazado, una *caballería* bien montada, bien exercitada, y bien mandada por Oficiales muy instruidos en el arte de manejar un caballo, y de maniobrar.

Los soldados deben saber observar su alineamiento, á pesar de los pequeños obstáculos que puede presentar el terreno, para llegar unidos quan-

quanto sea posible al enemigo y cargarle á un mismo tiempo en todo el frente. Es tambien necesario que estén diestros en cerrar las filas, quanto sea dable, y sobre el centro; á fin de que la linea logre toda la densidad que pueda. El Comandante debe medir de una ojeda, la extension de la linea que puede admitir en lo mas estrecho, el terreno que hay que correr para llevarle con corta diferencia; y sobre todo, no formar un frente mas extenso que este menor espacio. Si se hubiese cometido esta falta, se remediará haciendo quedarse otras tantas hileras de una ó de otra ala, quantas sean necesarias para evitar el inconveniente de romperse por hácia el centro, y de perder así la densidad, la velocidad, la union y toda la fuerza del choque, ó la de pasar y cargar de lado, lo que haria perder tambien toda la violencia del ataque; en el terreno que va ensanchándose no tiene riesgo alguno. Aun quando la linea enemiga excediese un poco á la vuestra plena, no logrará aquella ventaja alguna, si como es verisimil tiene intervalos, y con esto menos fuerza; pues cederá desde el primer choque, y sus esquadrones serán tomados en flanco y retaguardia, separados uno de otro: además de que puede remediarse aquel defecto colocando detras de cada ala algunos esquadrones, para que los enemigos que quieran abrazar vuestra linea, se vean precisados á combatirlos.

El Comandante del cuerpo de *caballería* se aprovechará de la ventaja del terreno, y de las faltas de su enemigo para poner sus alas en estado que no puedan ser rodeadas. Con todo no debe sacrificar á esta seguridad la ventaja, aun mayor, de la vehemencia del choque; ni por no exponer sus flancos, aguardar el ataque: pues esta precaucion seria ignorancia, y se veria ciertamente batido.

Una tropa de *caballería* resuelta á cargar debe partir al trote desde la distancia de mil pasos del enemigo, poco mas ó menos; despues de haber dado quatrocientos ó quinientos, tomar el galope mediano; pero con gran cuidado de conservar bien su alineamiento, y orden, y á cien pasos abandonarse al gran galope.

Tal es la disposicion, y el modo de combatir de una linea que tuvo tiempo para formarse: pero en la guerra hay muchas ocasiones en que los primeros esquadrones que se forman, tienen que cargar los del enemigo, y esto es lo que debe executarse quando las fuerzas son superiores, á fin de hacerlas inútiles, introduciendo el desorden desde el primer instante, impidiendolas de desplegar, é intimidándolas con su atrevimiento y audacia en el ataque: esto es lo que conviene practicar al paso de un rio, ó á la salida de un desfiladero, pues entoncez no se carga en linea, segun acabo de decir, reduciendose á combates particulares, y por explicarme así, de esquadron á esquadron, al tiempo que se forman, pudiendo valerse de ardidés, y maniobras para ganar los flancos, y la retaguardia del esquadron que se ataca; ó segun el conocimiento que se tenga de la debilidad del enemigo, pro venga ésta de la de sus caballos, ó de su poca práctica en la guerra, y en los ejercicios, cargarle como en linea plena.

El Conde de Brezé, conviniendo en que la linea plena es el orden mas temible, ha buscado los medios de resistirle; y el que propone es hacer cargar por pequeñas partidas de seis de frente, sobre tres de fondo, colocadas doce pasos delante de los intervalos que dá de esquadron á esquadron "Como es probable, dice, que estas pequeñas partidas irán con una velocidad superior á la de la linea plena, que no marcha á todo correr hasta cien pasos del enemigo (tanto para no rozarse los caballos, quanto para mantenerse mejor formados); lo es tambien, que á razon de su velocidad estas pequeñas tropas romperán toda linea, y en todo caso, ya sea los caballeros que rompan, ó los que caigan, causarán en ella un gran desorden, y se verá precisada á seguir así. Mis esquadrones que estarán prontos á cargar al tiempo de esta confusion, y que solo tendrán un pequeño espacio que correr, llano, y sin embarazos, llegarán sobre los enemigos en buen orden. Las pequeñas partidas que estan detras de mis esquadrones (el autor forma dos por esquadron, y solo emplea una en atacar como infantes perdidos), harán aun aqui su deber. Creo bien que entoncez la derrota será inevitable y general. Notemos tambien que las partidas que hubiesen roto al enemigo, se reunirán prontamente, y formarán al instante pequeños esquadrones, que irán sin detencion al socorro de los suyos que fuesen batidos, y caerán sobre los enemigos desmontados, y que se hallen en confusion: y se enviarán estos pequeños esquadrones, sostenidos, si fuese necesario por algunos otros gruesos, al alcance de los fugitivos."

Seame permitido preguntar si es infalible, como el autor supone, que estos pelotones de seis de frente, que cargan la linea plena, antes que los esquadrones, logren un suceso completo. Es cierto que podrán tener mas velocidad, pero lo que ganarian en fuerza por esta parte, lo perderian por la de menor densidad; y puede creerse que seria llevados por la masa preponderante de la linea plena. Pero supongo que todos rompan. Estas alteraciones tendrán poca influencia sobre la marcha de la linea enemiga, sucederá que se cerrarán; y aunque existan no le impedirán de cargar casi con toda su ventaja, á la linea opuesta. Estos pelotones, dice, se reunirán é irán al socorro de los suyos; pero antes de este momento el suceso del choque y de la accion estará decidido: y por otra parte es verisimil que el enemigo haya puesto en segunda linea algunos esquadrones que podrán oponerse á la reunion de los pequeños pelotones, atacarlos, y tambien derrotarlos.

Si ceden, si son batidos por la linea enemiga, el desorden que habrán ocasionado, se reparará bien presto; porque solo deben suponerse en ella caballeros muy bien exercitados. Si una parte de los pelotones huye, la desventaja de sus esquadrones se aumentará por las causas morales, que jamas deben omitirse en los cálculos militares: los soldados que huyen intimidados per su derrota, por el ruido que oirán á sus espaldas, y por el de los suyos que avanzarán á galope, se echarán sobre éstos, é introducirán en ellos algun desorden. Además, viendo éstos que el esfuerzo de sus camaradas



das ha sido inútil, concebirán algún temor, que aumentará aquel primer grado de confusión, causado por los fugitivos. Siendo posibles todos estos acontecimientos, me parece que la disposición propuesta no es cierta é infaliblemente superior á la de muralla.

No he hablado de la segunda línea; pues para haberla de formar es necesario verse precisado á ello por la estrechez del terreno. Todo lo que una tropa de *caballería* inferior en número, puede desear mas ventajoso, es hallar la ocasion de combatir á su enemigo con frente igual. En qualesquiera número de líneas en que pudiese formarse una tropa, las unas detras de las otras, si la primera es derrotada todas son batidas, á menos de que aquella se halle á mucha distancia de las otras; y aun seria menester en ellas una gran resolucion y mucho talento en el que las mandase para restablecer el combate. Pero es esencial colocar en segunda línea algunos esquadrones para socorrer á los que sean derrotados, mientras que sus camaradas baten el resto de la línea enemiga, y para reemplazar en la suya los esquadrones que despues de la victoria se hayan destacado á perseguir los fugitivos; ó en el caso contrario para oponerse á los esquadrones enemigos, destacados de su línea victoriosa con el mismo designio.

Algunos autores militares suponiendo una tropa de *caballería* atacada de frente, y por la espalda, (lo único que puede decirse en este caso es que será batida) han buscado medios de defensa; pero como no hay otro que el de hacer frente de ambas partes, y que estando sobre tres filas no podría oponer mas que una sola á uno de los frentes, han imaginado disposiciones y maniobras para pasar de tres filas, á quatro: las que pueden emplearse con suceso en los exercicios; y aun es bueno hacer allí algunas algo mas complicadas y difíciles que las posibles en la guerra, como se dan suelas de plomo á los que se exercitan en la carrera; pero por mas ingeniosas y simples que sean estas maniobras, en un exercicio, no lo son en un campo de batalla.

He dicho que la espada es la arma de la *caballería*; que quando ataca, solo debe herir con la punta, y en la cara, y éste es ya ha mucho tiempo el método de cargar de la *caballería* francesa. El Mariscal de Puysegur, (*Art. de la guerra tom. I. p. 252.*) cuenta "que al principio de la guerra de 1670, quando los esquadrones se atacaban era lo mas comun á mosquetazos; luego caracoleaban, y despues de haber dado vuelta, volvían á la carga, ya para tirar de nuevo, ó para combatir con la espada; pero lo que mas se ha practicado, añade, desde este tiempo, es, que quando las tropas de *caballería* marchan una contra otra, los esquadrones se chocan de frente, procurando derrotarse á estocadas: hay muy pocos que hagan fuego, y sobre todo los nuestros."

Mr. de Puysegur condena el antiguo método; pero quiere que los caballeros antes de atacar con la espada, hagan fuego de muy cerca. Cita en este asunto el exemplo de una línea de *caballería* enemiga, que viendo á la nuestra *marchar á paso* para cargarla con la espada en la mano, sin servirse

*Art. Milit. Tom. I.*

de alguna arma de fuego: "tomaron, dice, las carabinas Oficiales y Caballeros, con la mano derecha, y con esta sola dispararon; y al instante las dexaron caer, pues estaban prendidas á la bandolera, y empuñando las espadas recibieron de este modo á nuestra *caballería*, y combaxieron muy bien. Muchos de los nuestros cayeron á esta descarga tan inmediata, no obstante, como nuestro cuerpo de *caballería* se componia de lo mejor que teníamos, aunque la del enemigo era mas numerosa, quedó batida; pero no por haberse servido de las armas de fuego, pues si no hubiesen tirado y muerto algunos hombres de nuestra primera fila, serian derrotados mas presto. He considerado tambien que si nuestra *caballería* hubiese tirado, la contraria no lo executaria con tanta serenidad; y los nuestros que eran un cuerpo distinguido habrian imposibilitado á muchos enemigos de combatir. Asi quando se dice que los esquadrones por haber hecho fuego fueron batidos, respondo, quasi no hubiesen tirado, sucederia lo mismo. Semejantes razones son las mas veces un pretexto para no confesar que se ha combatido mal; y esto puede tambien provenir de que *Oficiales y soldados no estan instruidos ni exercitados.*"

Se ve por esta relacion, que entonces la *caballería marchaba á paso* hasta una pequeña distancia del enemigo, y que éste, esperando la carga sin moverse, ó marchando al mismo paso, hacia alto para tirar: asi se hace posible que la *caballería* se sirviese de la carabina. No obstante, parece que aun en aquel tiempo su fuego era de poco efecto; y los esquadrones que no tiraban, batian las mas veces á los que hacian fuego. Casi todos los Oficiales miraban á aquel como inútil; y si esta verdad no estaba todavía demostrada, es como lo dice á otro asunto, el mismo Mariscal, *porque los Oficiales, y los soldados no estaban instruidos ni exercitados*, hoy este fuego seria imposible: ¿pues cómo podría hacerle una tropa que á ochocientos ó mil pasos de la que va á atacar, parte al trote, y á quatrocientos ó quinientos toma el galope? El mismo autor añade: "A pesar de esta opinion contra la práctica de hacer tirar á la *caballería*, se ha obligado despues, y obliga aun por ordenanza... á llevar las carabinas. Ved lo que decia, y lo que nosotros tambien decimos.

#### *Ataques de la infantería por la caballería.*

Como el ataque de la *caballería* es solo por el choque, precisamente se ha de suponer que la infantería atacada está en una llanura; que no tiene delante vallados, fosos, arroyos, ni caballos de Frisia, que la impidan de ser abordada, y que se halla armada como la de nuestro tiempo; reservando para el artículo *infantería* examinar si la serian mas ventajosas otras armas en estas circunstancias.

Supongamos, pues, una línea de infantería en el orden ordinario; démosle solamente la seguridad de sus flancos, el único medio de defensa, el fuego y su frente igual al de la línea de *caballería*. Esta quando tiene tropas ligeras debe emplearlas desde el principio en escaramuzar, para obligar los

Vv

ba.

batallones á hacer fuego, desguarneciéndose de él, y para ocultar sus primeros movimientos de ataque. Este último objeto se logrará mejor en un terreno seco, donde puedan levantarse nubes de polvo; que cubran al mismo tiempo las tropas ligeras; pues entonces la infantería tirará solo a la ventura, sobre los que escaramuzan. En este caso, y á fin de lograr mas pronto hacer el fuego inútil, ó menos peligroso, se podrán formar mayores pelotones de tropas ligeras, que acercándose mas á los batallones, los tendrán estos por esquadrones, y dirigirán sobre ellos todo el fuego, ó á lo menos una gran parte; y entonces las tropas de esta escaramuza se retirarán prontamente por los intervalos de la línea.

Estos deben ser grandes, ó por lo menos iguales al frente de un esquadron; y el movimiento de que voy á hablar, dará mayor espacio para la retirada de las tropas ligeras. Lo grande de dichos intervalos, puede ser aqui como se quiera; porque los flancos de los esquadrones no tienen necesidad de proteccion contra la infantería, pues su velocidad los pone siempre á cubierto. A la distancia de quatrocientos ó quinientos pasos poco mas ó menos, la mitad de cada esquadron tomará el galope, y á ciento ó ciento y cincuenta, se abandonará al gran galope, para la carga; y la otra mitad se irá al trote. La infantería ya inquietada con la escaramuza, ciega con el polvo y el humo, incierta, é irresoluta, creará, ó que la escaramuza se renueva, y conservará su fuego, ó que es atacada por todo su frente, y entonces se desguarnecerá de casi todo él. En el primer caso los medios esquadrones, que preceden, padecerán poca pérdida, y el buen suceso del choque será cierto. En el segundo, estas tropas, pueden sufrir una descarga muy dañosa; pero entonces los medios esquadrones que van al trote, tomando el galope hallarán á sus enemigos con los fusiles vacíos, y por consecuencia sin defensa. Si la *caballería* no tuviese tropas ligeras, podría servir de pelotones destacados para el mismo efecto.

Supongamos tambien á la infantería, marchando en columna por una llanura, y sin ningun apoyo; formando un rectángulo en que el frente mas largo es mas fuerte que el menor, porque tiene mas fuego; y los quatro ángulos la mitad mas débiles porque son faciles de romper, y no estan defendidos por algun fuego. Así es necesario atacar los frentes mas cortos, y los ángulos; pues el mayor fondo que se halla en esta parte no es de algun obstáculo. Y sea que se ataquen los grandes ó los chicos no se trata de romper ó de derrotar toda la columna, sino de hacer en ella aberturas; y para esto lo mismo es por un lado que por otro; pero lo importante es, exponer solo el menor número de hombres que sea posible.

La *caballería* se presentará sobre uno de los pequeños frentes, ó sobre ambos; si es numerosa, y muy superior, cercará la columna para llamar su atencion á todas partes. Se empleará el medio que se dixo arriba, para que las primeras filas se desguarnezcan de su fuego, y si esto se consigue, se atacará repentina y vivamente este pequeño lado con frente igual, procurando hacer en él una abertu-

tura; y al mismo tiempo las dos alas de la division que ataca, dirigiéndose un poco obliquamente intentarán romper los dos ángulos; lo que será facil, supuesta su debilidad; y así que lo consigan, dos pelotones de ocho ó diez caballos de frente, que estarán detras á alguna distancia de la division que ataca, vendrán directamente siguiendo la diagonal á cargar á estos ángulos, ya desconcertados. Es difícil que estos ataques bien executados, no hagan alguna abertura, y el suceso dexa entonces ser dudoso. Del mismo modo se atacará un batallon formado en rectángulo, á centro vacío, ó un cuadro á centro pleno ó vacío, con esta diferencia, que en los dos últimos la eleccion del frente es indiferente.

El Mariscal de Puysegur, conociendo los defectos de la columna, ó del orden cuadrado, propuso substituir el orden circular. "Quando un hombre solo se ve acometido, dice por dos ó tres, si halla un arbol ó una tapia, se arrima á ella para que no se le coja por atrás: si son dos ó tres, y que tengan que renir con mayor número, se pone espalda con espalda, á fin de hacer frente á todas partes; y si fuesen muchos, y muy inferiores en el número, tratan de formarse en redondo, para no dexar parage alguno mas debil que el otro. Esto que hacen los hombres, la naturaleza ensena á practicarlos á las bestias; pues se atropan y procuran hacer cara á todas partes para la defensa común, ocultando y poniendo á cubierto, en quanto les es posible, las partes mas débiles.

El principio que hace obrar á un corto número de hombres, para dar frente á todas partes, es el mismo para otro mayor."

No, no es el mismo; y aqui está el paralogismo. La conclusion se halla deducida del particular al general; y lo que conviene á ciertas especies de animales, puede no convenir á otras lo que conviene al resto de los animales, puede no convenir al hombre; y lo que conviene á un pequeño número de hombres, puede no convenir á un número mayor. Porque un hombre arrime su espalda á un arbol para defenderse contra muchos, es necesario que un ejercicio inferior en número, apoye su espalda á una legua, ó á un rio. Decimos aun mas, que lo que conviene á hombres armados de un modo, no conviene á hombres armados de otro: porque cinco ó seis hombres se ponen espalda con espalda para su defensa con la espada en la mano, contra diez ó doce, no se sigue que debiesen hacerlo, si estuviesen armados de fusiles, y atacados con las mismas armas; pues tendrían entonces una gran desventaja presentando un grupo á los tiros de sus contrarios, y solo harían fuego contra uno de ellos. Tampoco se sigue de la misma suposicion, que una tropa atacada por otra superior en número, con armas arrojadizas, y de mano, dirigidas con arte, é inteligencia, deba formarse en el orden circular; pues no vendría á la infantería atacada por la infantería, ni á ésta por la *caballería*. La infantería que toma este orden, no puede hacer despus movimiento alguno, y toda su defensa está en su fuego: cuyo efecto resulta poco dañoso, por ser divergente, y se expone á todo el de un enemigo superior, que por el contrario es convergente. En quanto al ataque de la *caballería*, aunque el or-

den circular no le presente, ni ángulos ni flancos no es menos débil, ni menos peligroso; pues además de la divergencia del fuego, la de las filas que se aumenta en razon de su fondo, las hace menos unidas, menos coherentes entre sí, mas fáciles de romper y penetrar. En fin, este orden inmovil por su naturaleza, no puede aprovechar como la columna, ó el cuadrilongo, un momento favorable para retirarse y ocultarse al favor de algunos terrenos quebrados.

La *caballería* le atacará por uno ó muchos frentes, como á la columna ó al cuadro; y el fuego de una tropa así dispuesta, siendo de mucho menos efecto, se pueden tomar menos precauciones, y cargarla á un mismo tiempo en muralla.

CABALLERÍA, los caballeros llamados *militres* ó *equites* en nuestras historias antiguas comenzaron en tiempo de los primeros Reyes de la tercera estirpe, á formar en el estado un orden militar á que se dió el nombre de *caballería*; y fue instituido este orden político á imitación de los caballeros Romanos, Galos y Germanos. Como en materia tan interesante y gustosa sería difícil difundir mas luces que las que da Mr. de Santa Paula, voy á tomar de sus memorias esta parte tan curiosa como interesante de nuestra historia militar; pues estan escritas con tanta gracia é inteligencia que me parece muy difícil añadirle cosa alguna, y mas el quitarla.

Comencemos desde la infancia del que se destinaba para caballero. Así que habia llegado á la edad de siete años se le sacaba de entre las manos de las mugeres, y se confiaba á los hombres. Una educacion varonil y robusta le preparaba bien temprano para los trabajos de la guerra, que era el objeto de la *caballería*. En defecto de los socorros paternales, muchas cortes de Principes y muchos castillos, eran escuelas siempre abiertas, donde la joven nobleza recibia las primeras lecciones del oficio que debia ejercer, y tambien los hospicios donde la generosidad de los señores, proveia con abundancia á todas sus necesidades. Este recurso era el único en aquellos siglos desgraciados en que el poder y la liberalidad de los Soberanos igualmente restrictos, no habian abierto aun otra ruta mas noble y mas útil, para el que queria sacrificarse por la defensa y gloria de su estado y de su corona. Empeñarse con un caballero ilustre no tenia nada de vil ni deshonroso en aquel tiempo; pues era hacer servicio por servicio, y no se conocian ciertas delicadezas mas sutiles que juiciosas, que hubierán impedido al que queria generosamente tener lugar de padre, los servicios que un padre debe esperar de su hijo. Si se halla que hago mas honor del que merecen á los siglos de que hablo, atribuyéndoles ideas tan sanas, y sentimientos tan virtuosos, se puede buscar en la vanidad de los mismos siglos el origen de este uso; pero á lo menos será preciso confesar que esta misma vanidad concurría entonces al bien público, é imitaba la virtud.

La especie de independencia de que habian gozado los altos varones al principio de la tercera estirpe, y el estado de sus casas, compuestas de los mismos Oficiales que las del Rey, fueron pa-

Art. Milit. Tom. I.

ra sus sucesores, como titulos que les daba el derecho de imitar con el fausto de lo que llamaban su Corte el esplendor y magnificencia que pertenecian á la dignidad real. Otros señores subalternos, por una especie de contagio demasiado frecuente en todos los siglos, procurando de mas en mas acercarse á ellos, se esforzaban igualmente á elevar el estado de sus casas: en un alcázar y en un monasterio se hallaban oficios semejantes á los de la Corte de un Soberano; y como el Rey daba estos empleos á los Principes de la Sangre, los Señores distribuían tambien iguales dignidades á sus parientes, que miraban estas plazas del mismo modo, y que aceptandolos hallaban con que satisfacer la vanidad de que se alimentaban. En fin, el interes personal, el mas poderoso de todos los motivos obligaba á los grandes Señores, que querian engrandecerse, ó á lo menos mantenerse en sus posesiones legítimas, y en sus usurpaciones, á atrasearse con beneficios y recompensas a los que les eran inferiores; y estos últimos se veían en la indispensable necesidad de buscar apoyo en los grandes para elevarse ó defenderse contra la autoridad ó tiranía de algunos otros señores vecinos, que los tenían con temor y en dependencia.

Las primeras plazas que se daban á los jóvenes que salían de la infancia eran las de pages ó donceles, nombres comunes alguna vez á los escuderos. Los otros domesticos de un orden muy inferior se distinguían con el de *criados*; pero muchas veces confundidos tambien con las mismas denominaciones de pages, *garzones* y *criados*. Las funciones de estos pages eran los servicios ordinarios de los domesticos para con su señor y señora; los acompañaban á la caza en los viajes, y en sus visitas ó paseos, hacían sus mandados, y los servían tambien á la mesa. Las primeras lecciones que se les daban, se dirigían principalmente al amor de Dios y de las damas; es decir la religion y la galantería. Si se cree a la Crónica de Juan de Saintré, eran las damas las que ordinariamente les enseñaban á un mismo tiempo el catecismo, y el arte de amar; pero quanto la devoción que se les inspiraba estaba acompañada de puerilidades y supersticiones, otro tanto el amor de las damas que se le recomendaba estaba lleno de finura: parece que en estos siglos ignorantes y groseros no se podia presentar la religion á los hombres, baxo una forma bastante material para que la comprendiesen, ni darles una idea bastante pura del amor para prevenir los desordenes, y los excesos de que era capaz una nacion que conservaba en todas ocasiones el caracter impetuoso que mostraba en la guerra. Para poner al joven novicio en estado de practicar estas bizarras lecciones de galantería; se le hacia elegir bien temprano una de las mas nobles, bellas y virtuosas damas de la Corte, que frecuentaban á quien como al Ser Soberano debían dirigir todos sus sentimientos, todos sus pensamientos, y todas sus acciones, este amor tan indulgente como la religion de aquellos tiempos permitía y se acomodaba á otras pasiones menos puras, y menos honestas.

Los preceptos de la religion dexaban en el fon-

Vv a

de

do de su corazón una especie de veneración á las cosas santas; que tarde ó temprano tomaban su ascendiente; y los preceptos del amor extendían en el comercio de las damas estas consideraciones y miramientos respetuosos que no habiéndose jamas borrado del espíritu de los Franceses, han hecho siempre uno de los caracteres distintivos de nuestra nación. (Estas mismas costumbres habrían observado en otro tiempo los Germanos); pero independientemente de aquellos que nos han precedido, la naturaleza ilustrada por la razón, exige, que el mas fuerte proteja al mas debil. Las instrucciones que recibían estos jóvenes por lo que mira á la decencia, á las costumbres, y á la virtud estaban continuamente sostenidas por los ejemplos de las damas y de los caballeros, á quienes servían: tenían en ellos modelos para las gracias exteriores, tan necesarias en el comercio del mundo, y de que él solo puede dar lecciones. Las generosas atenciones de los Señores para educar esta multitud de jóvenes nacidos en la indigencia, resultaban en beneficio de estos mismos señores; pues ademas de que empleaban utilmente la joven nobleza en el servicio de su persona, sus propios hijos hallaban en ellos émulo, para excitar el amor á sus obligaciones, ó maestros que les daban la educación que habían recibido. La union que una larga y antigua costumbre de vivir juntos, no podia dexar de formar entre los unos y los otros, estrechados por el doble nudo de los beneficios y recompensas, se hacia indisoluble. Los hijos se hallaban siempre en disposicion de añadir nuevos beneficios á los de su padre; y los otros siempre prontos á reconocerlos con servicios mas importantes, seguían en todas estas empresas á su bienhechor, ó al que le representaba; y sacrificándose por él en todo el curso de su vida, no creían poder recompensarle jamas. Pero lo que era mas importante enseñar al joven alumno, y en lo que en efecto se le instruía mejor, era respetar el caracter augusto de la *caballería*, y reverenciar en los caballeros las virtudes que los habian elevado á esta clase. De este modo el servicio que les hacia se ennoblecía aun á sus ojos; y el servirlos era servir á todo el cuerpo de la *caballería*. También las diversiones que hacían parte del entretenimiento de los alumnos contribuían á su instruccion. El gusto natural de su edad los llevaba á tirar como ellos la piedra, ó lanzar el dardo, á defender un paso que otros intentaban forzar, y haciendo de sus sombreros cascos ó *bacinetes*, se disputaban la toma de alguna plaza: se ensayaban en las diferentes especies de torneos, y comenzaban á instruirse en los nobles ejercicios de los escuderos y caballeros. En fin la emulacion tan necesaria en todas las edades, y en todos los estados se acrecentaba diariamente ya por la ambicion de pasar al servicio de algun otro Señor de mas eminente dignidad, ó mayor reputacion, ó por el deseo de elevarse al grado de escudero en la casa de la dama ó del señor que servían; y éste era las mas veces el último grado para llegar á la *caballería*.

Pero antes de pasar en la clase de *page* á la de escudero, habia introducido la religion una especie de ceremonia, cuyo fin era enseñar á los jóvenes el uso que debían hacer de la espada, que

por primera vez se les ponía en las manos. El joven hidalgo al salir de *page*, era presentado al altar por su padre y su madre, que ambos con un cirio en la mano iban á la ofrenda. El Sacerdote que celebraba tomaba de encima del altar una espada y pretina, le bendecía muchas veces, y cenía al lado del joven hidalgo, que desde entonces comenzaba á llevarlos. Quiza á esta ceremonia, y no á las de la *caballería*, se debe atribuir lo que se lee en nuestras historias de la primera y segunda *estirpe* en materia de las primeras armas que los Reyes y Príncipes ponían con solemnidad á los jóvenes Príncipes sus hijos: algunos autores lo han aplicado á la *caballería*, y por este medio han puesto su institucion mucho mas antigua de lo que debieran.

Las Cortes y los alcázares eran excelentes escuelas de cortesía, política, urbanidad, y de otras virtudes, no solo para los *pages* y escuderos, sino tambien para las señoritas que se instruían bien temprano en las obligaciones mas esenciales que debían desempeñar. Allí se cultivaban y perfeccionaban estas gracias naturales, y estos tiernos sentimientos para que la naturaleza las habia formado: salían á recibir á los caballeros que llegaban á los alcázares, y segun nuestros romancistas los desarmaban á su vuelta de los torneos, y de las expediciones de guerra, les daban nuevos vestidos, y le servían á la mesa; con cuyos ejemplos tan comunes y frecuentes no se puede dudar de la realidad de estos usos: por otra parte nada vemos en ellos que no sea muy conforme al espíritu y sentimientos difundidos entonces casi universalmente entre las damas, y en los que no se puede dexar de reconocer el caracter de utilidad que fue siempre el distintivo de nuestra *caballería*. Estas señoritas, destinadas á casarse con algunos de aquellos caballeros que llegaban á las casas en donde ellas eran educadas, no podían dexar de atraerlos con las atenciones, cuidados y servicios que les prodigaban. ¿Qué union no debería formarse de unas alianzas establecidas sobre semejantes fundamentos! de este modo se ensayaban para hacer algun día á sus maridos todos los servicios que un guerrero distinguido por su valor puede esperar de una muger tierna y generosa, y les preparaban la mas sensible recompensa, y el mas dulce descanso de sus trabajos. Se afecto las inspiraba el deseo de ser las primeras á quitarles el polvo y la sangre de que venían cubiertos por conseguir una gloria que tambien les pertenecía á ellas mismas. Creo, pues, voluntariamente á nuestros romancistas quando dicen que las señoritas, y las damas sabían dar á los heridos los socorros ordinarios, habituales y continuos de que es capaz una mano diestra y compasiva. Vuelvo al joven escudero.

Para dar una idea precisa de lo que le distinguía del caballero observaré solo el uso metafórico que se hace en nuestra lengua de la palabra escudero; y nosotros le hemos aplicado á la agricultura para significar el renuevo que arroja por el pie una cepa de viña; este era un emblema muy propio para figurar la nueva especie destinada á representar la preciosa *estirpe* de que salía á igualarla algun día, reproducirla y multiplicarla.

Los escuderos estaban divididos en muchas clases diferentes, según los empleos á que se les aplicaba; á saber, escudero del cuerpo, esto es, de la persona, fuese de la dama ó del señor (el primero de estos servicios era un grado para llegar al segundo); escudero de la cámara, ó Chambelán, escudero trinchante, escudero de la caballería, escudero de la copa, escudero de la panadería, &c. el mas honroso de estos empleos era el de escudero de la persona, llamado tambien por esta razon escudero de honor. Seria bastante difícil distinguirlos exactamente, y decir qué lugar ocupaban entre sí: quizá las mas veces estaban confundidos en las Cortes y en las casas menos opulentas y menos numerosas; y un escudero podia reunir en sí muchos oficios diferentes.

En este nuevo estado de escudero á que se llegaba ordinariamente á la edad de catorce años, acercandose mas los jóvenes á la persona de sus señores y de sus señoras, admitidos con mas confianza y familiaridad á sus diversiones y asambleas, podian aun imitar mejor los modelos sobre que debían formarse; ponian mas aplicacion en estudiarlos, en cultivar el afecto de sus amos, en buscar los medios de agradar á los extranjeros nobles, y á las otras personas de que estaba compuesta la Corte donde comenzaban á servir; en *hacer los honores* á los caballeros y escuderos de todos los países que venían á ella, según el modo de hablar de aquellos tiempos, y que conservamos aun. En fin se esforzaban á manifestarse con todo el primor que puedan dar la gracia de la persona, el buen acogimiento, la política del lenguaje, la modestia, la prudencia y la circunspeccion en las conversaciones, acompañadas de una libertad de expresion noble y agradable. El joven escudero aprendia largo tiempo en silencio este arte de hablar bien quando en calidad de escudero trinchante estaba en pie á la comida y á los festines, ocupado en cortar las viandas con la festividad, destreza y elegancia convenientes, y distribuirlas á los nobles convidados de que se hallaba rodeado. Joinville, en su juventud, habia hecho este oficio en la Corte de San Luis; el que en las casas de los Soberanos se exercia algunas veces por sus propios hijos: el joven Conde de Foix trinchaba en la mesa de Gaston de Foix su padre, según Froissart, que nos ha conservado la historia del trágico fin de este joven Príncipe. Otros escuderos tenían el cuidado de poner la mesa, y de dar agua para lavarse; llevaban los platos de cada cubierto, atendian á la panadería y á la copa, procurando continuamente que nada faltase á los asistentes; daban tambien agua para lavarse á los convidados despues de la comida: levantaban las mesas, y disponian quanto era necesario para la asamblea que se seguía á la comida, para los bailes y otras diversiones enaue ellos mismos tomaban parte con las señoritas del acompañamiento de las damas de *alta clase*, despues les servían dulces y confites, clarete, hipocrás y otras bebidas que terminaban siempre los festines, y tambien se tomaban al meterse en la cama; lo que se llamaba vino de dormir. Los escuderos acompañaban á los extranjeros hasta el quarto que les habian des-

tinado y preparado ellos mismos.

Froissart que ha escrito mejor que ninguno de nuestros historiadores las costumbres de su siglo, nos dexó en el libro 3.<sup>o</sup> de su historia una pintura natural y fiel de la Corte del Conde de Foix, la que el habia frecuentado: despues de hacer la descripción de los banquetes de este señor, dice, "considerado todo brevemente, antes que yo viniese á su Corte estuve en otras muchas de Reyes, Duques, Príncipes, Condes y damas de alta clase, pero ninguna he visto que mas me agradase, ni que en materia de armas excediese á la del Conde de Foix: en la sala, en la cámara y en el patio, se veían caballeros y escuderos de honor, andar de un lado á otro, y se les oía hablar de amor y de armas; allí dentro se encontraba todo el honor, toda novedad de qualquier país, y de qualquier Reyno que fuese se sabia tambien por la mucha grandeza y poder del Señor."

De este servicio, que creo no haber sido otra cosa que la introduccion para otro que requería mas fuerza, habilidad y talentos se debía pasar al de la caballeriza. Consistia éste en el cuidado de los caballos, y no podia dexar de ser noble en manos de una nobleza guerrera, que solo combatía á caballo. Escuderos hábiles los adiestraban en todos los usos de la guerra, y tenían baxo su mando á otros escuderos mas jóvenes, á quienes enseñaban este exercicio. Bayard fue pueco por el Duque de Saboya entre las manos de un escudero de confianza, encargado de velar en su instruccion y conducta. Otros escuderos tenían las armas de sus amos siempre limpias y resplandecientes, y todas estas diferentes especies de servicios domesticos estaban mezcladas con el servicio militar poco mas ó menos como se hace en las *plezas de guerra*; y un escudero iba á hacer la ronda á media noche por todos los quartos y patios del alcazar.

Si el señor montaba á caballo, los escuderos se apresuraban á ayudarle teniendole el estribo; otros llevaban las diversas piezas de su armadura, brazaletes, manoplas, almete y escudo. En orden á la coraza, el caballero debía conservarla puesta, tanto ó mas que los soldados Griegos y Romanos sus escudos. Otros llevaban su pendon, lanza y espada; pero quando solo viajaba, montaba un caballo de un paso cómodo, porque las yeguas eran una cavalgadura deshonorosa, propia para los plebeyos y caballeros degradados: quizá por un uso prudente se les habia reservado para la cultura de las tierras, y para multiplicar la especie, y se habia impuesto un género de deshonor á los nobles que quisiesen servir de ellas, y que desde entones la política habia imaginado este medio de mantener un reglamento que importaba hacer observar á los Franceses: así uno de nuestros Reyes para suprimir el lujo, solo permitió á las *mugeres publicas los adornos dorados*.

Los caballos de batalla, esto es, los de mucha talla, los llevaban de mano y á su derecha, los escuderos quando viajaban, de donde se les llamó diestros, y los daban á sus señores al presentarse el enemigo, ó que el riesgo del comate parecia acercarse; y esto era lo que se llamaba *montar los caballos grandes*, expresion que hemos conservado; como tambien la de *alto á la mano*, y que pro-

provino del modo arrogante con que un escudero que acompañaba á su Señor llevaba el almete levantado sobre el arzon de la silla. El almete, como tambien las otras piezas de su armadura ofensiva y defensiva, se las entregaban los diversos escuderos depositarios de ellas, y todos con igual empeño se apresuraban á armarle: y ellos aprendian á armarse á sí mismos con todas las precauciones necesarias para la seguridad de sus personas. Este era un arte que pedia mucha destreza, y habilidad para reunir y afirmar las junturas de una coraza, y de las otras piezas de la armadura; asentar y enlazar exactamente un almete sobre la cabeza, y clavar y remachar cuidadosamente la visera. El suceso y la seguridad de los combatientes dependia muchas veces de la atencion que ellos habian puesto. Los Oficiales encargados del almete, de la lanza, y de la espada, las tomaban tambien quando el caballero las quitaba para entrar en una Iglesia, ú otro lugar respetable, y en las casas nobles adonde llegaba.

Creemos que este uso de quitar el almete dió origen á la costumbre de descubrirse el entrar en algunos parages, y para saludar á las personas, á quienes se debe respeto. Quando los caballeros estaban montados sobre los caballos grandes, y que se iban á las manos cada escudero colocado detras de su amo, despues de haberle entregado la espada, se mantenian de algun modo ocioso espectador del combate; y este uso podia acomodarse facilmente al modo con que las tropas de *caballeria* se formaban en batalla sobre una linea, seguida de la de los escuderos; y una y otra estaban en ala. Apenas comenzamos en el siglo de los Capitanes la Noue y Montluc, á combatir en esquadron, ó como se decia entonces en Hueste. No obstante el escudero, aunque espectador ocioso en un sentido, no lo era en otro; y este espectáculo útil á la conservacion del amo, no lo era menos á la instruccion del criado.

En el choque terrible de las dos filas de caballeros; que se atacaban con las lanzas en el ristre, los unos heridos, ó derrivados se levantaban, tomaban sus espadas, hachas, mazas, ó lo que llamaban sus plomos, para defenderse y vengarse; y los otros procuraban aprovecharse de su ventaja sobre sus contrarios caidos. Cada escudero estaba atento á todos los movimientos de su señor para darle nuevas armas en caso necesario, defender los golpes que se le dirigian, levantarle y darle un caballo fresco, mientras que el escudero del que lo graba la ventaja ayudaba á su amo por todos los medios que le sugeria su destreza, su valor y su celo; y manteniéndose siempre en los limites estrechos de la defensiva, le ayudaba á aprovecharse de sus ventajas, y á conseguir una victoria completa. Tambien conñaban los caballeros á los escuderos en el calor de un combate los prisioneros que habian hecho; y este espectáculo era una leccion viva de valor y destreza, que mostrando continuamente al joven guerrero nuevos medios de defensa y hacerse superior á su enemigo, le daba ocasion al mismo tiempo de experimentar su propio valor, y de conocer si era capaz de aguantar tantos riesgos y trabajos. La juventud debil y sin

experiencia no se exponia á la guerra sin haber aprendido de antemano, si sus fuerzas y sus talentos eran correspondientes. Una larga prueba de obediencia y sumision, preparaba al que debia servir de exemplo algun dia; pero el escudero no pasaba tan pronto de un servicio pacífico á estas ocasiones tan arriesgadas. Las cortes y los alcázares eran escuelas donde continuamente se ejercitaban los jóvenes á atletar, que se destinaban al servicio y defensa del estado. Los juegos penosos donde el cuerpo adquiria la ligereza agilidad y vigor necesario en los combates; las corridas de sortijas, de caballos y de lanzas los disponian para los torneos, que solo eran débiles imagenes de la guerra. Las damas, cuya presencia animaba el ardor de los que querian distinguirse, hacian una noble diversion en asistir á estos juegos.

La relacion que hace el Historiador de la vida de Boucicaut nos da una idea de los ejercicios con que la juventud endurecida con el trabajo y la fatiga, se preparaba para el arte de la guerra. Ahora, dice el Historiador, hablando del joven Boucicaut. "Se ensayaba en saltar sobre un caballo armado, corria gran distancia á pie para acostumbrarse á conservar una larga respiracion, y sufrir un gran trabajo, otras veces endia con una cuña, y un mazo un gran madero; y para acostumbrarse al arnés, endurecer sus brazos y sus manos en herir y levantar con ligereza el brazo, saltaba armado de todas piezas, excepto el bacinet, y danzaba armado de una cota de acero; y montaba sobre un caballo armado de todas piezas, sin poner pie en el estribo. Saltaba sobre los hombros de un hombre montado sobre un gran caballo, tomando aquel por la manga con una mano, y sin otro auxilio . . . . poniendo una mano sobre el arzon de la silla de un gran caballo, y asiendole con la otra, por las crines saltaba por sobre los brazos á la otra parte en tierra llana. . . . Si hubiese dos paredes de argamasa, á la distancia de una torre subia hasta lo mas alto á fuerza de brazos y de piernas sin caer, y baxaba del mismo modo. Item, subia por el revés hasta lo mas alto de una grande escalera arruinada contra un muro, sin tocar en ella con los pies, y solo saltando con las dos manos juntas de paso en paso, armado de una cota de acero, y sin ella con una mano subia muchos pasos. . . . Quando estaba en casa se ensayaba con los otros escuderos en arrojar la lanza y otros ejercicios de guerra."

Era menester, como se ve por esta relacion, que el aspirante á la *caballeria* reuniese en sí toda la fuerza necesaria para los oficios mas penosos, y la destreza para las artes mas difíciles, con los talentos de un hombre excelente de á caballo.

Asi nos admiraremos menos de ver, que el solo titulo de escudero era de tanto honor, que no se ha dudado darle al hije primogénito de uno de nuestros Reyes.

No sin razon se desconfiaba del amor paternal, que quizá habria suavizado en una educacion doméstica el rigor de estas pruebas. Un caballero debia poner su hijo en la casa de otro caballero para aprender alli el oficio de escudero, ejercitarle y adquirir la *caballeria*.

Un Autor que siguió mucho tiempo la Corte y el ejercicio de las armas, que vió florecer la *caballería* en el reynado de Carlos V, y que lamentaba su decadencia en el de Carlos VI acabará de manifestarnos por qué grado se ascendía á ella en los tiempos de su esplendor. "Los jóvenes, dice, pasaban primero por la clase de pretendientes, llevando la lanza y bacinete de los caballeros, aprendiendo á montar á caballo, y viendo los tres oficios de las armas"; es á decir, que frecuentaban las cortes de los Príncipes de su nación, que seguían los ejércitos en tiempo de guerra, de donde les venia el nombre de *pretendientes de armas*; y que iban en tiempo de paz á viajar, ó llevar mensajes á países distantes para adquirir mas y mas la experiencia de las armas y torneos, y para saber las costumbres extranjeras. Despues se hacían arqueros, luego escuderos que servían en la cocina, y en la mesa, y quando iban á caballo llevaban á la grupa la maleta de su amo: en fin admitidos á hombres de armas, exercian por espacio de ocho ó diez años el aprendizaje de la *caballería* antes de recibirla; y empleaban de nuevo todo este tiempo en asistir á los torneos, ir á la guerra y recorrer los países distantes donde el honor, las armas y las damas estaban en mayor crédito. El objeto de estos viages era instruirse á vista de los torneos, de los gajes de batallas y otros ejercicios que se hacían en las cortes, aprender nuevos medios para defenderse, y destreza particular en la esgrima. No estudiaban esto ligera y superficialmente, sino que lo observaban con una escrupulosa atención; y á fin de que no se les olvidase, llevaban libros de memoria para apuntar los hechos y circunstancias mas notables. Casi no puede dudarse, que las damas espectadoras, como lo hemos dicho de los juegos de la joven nobleza no asistiesen tambien con gusto á los ejercicios de los escuderos; pero parece, que en el principio se abstendian de ir á los torneos. El horror de ver derramar la sangre, cedió en fin en el corazon de este sexó sensible, á la inclinacion mas natural y poderosa, aunque las llevaba á todo lo que se dirige á la gloria: así corrian despues en tropas á los torneos; y esta época debió ser la de la mayor celebridad de estos ejercicios.

La víspera de los torneos se solemnizaba con justas, llamadas ensayos ó pruebas, vísperas de los torneos, y tambien esgrimas. Los escuderos mas diestros se ensayaban allí unos contra otros con armas mas ligeras y fáciles de manejar que las de los caballeros, menos difíciles de romper, y menos peligrosas en las heridas. Este era el preludio del espectáculo, llamado el gran torneo, la fuerte jornada del torneo, el torneo maestro, la prueba maestra, que los mas bravos y diestros caballeros debían dar al oído día á una multitud innumerable de asistentes de todas clases. Aquellos escuderos, que mas se habían señalado en estos primeros torneos, y que habían logrado el premio, adquirían alguna vez el derecho de entrar en los segundos entre el orden ilustre de los caballeros, obteniendo ellos mismos la *caballería*, porque era uno de los grados entre otros muchos, por donde los escuderos ascendían al templo del honor, para ha-

blar el lenguaje figurado en aquel tiempo: este era el premio mayor que podía proponer en las ocasiones importantes y peligrosas de la guerra, para redoblar el valor de los guerreros: se daba de antemano como un caracter que imprimía sentimientos elevados sobre la humanidad; y se confería igualmente despues de los combates como una recompensa capaz de satisfacer los mayores trabajos y acciones mas esclarecidas, y de pagar al mismo tiempo los mayores servicios hechos al Soberano y á la patria.

La edad de 21 años, era en la que los jóvenes, despues de tantas pruebas, podían ser admitidos á la *caballería*; pero esta regla no siempre se observó constantemente. El nacimiento daba á nuestros Príncipes de la sangre, y á todos los Soberanos, privilegios que manifestaban su superioridad, y los demas aspirantes á la *caballería* la obtenían tambien antes de la edad prescripta por las leyes antiguas, quando su mérito los había hecho *viejos y maduros en esto*, segun se explica Brantome por lo que mira al Vidame de Chartres, que la recibió muy joven del Rey.

Si consideramos á la *caballería* únicamente como una ceremonia, por la que los jóvenes destinados á la profesion militar recibían las primeras armas que debían llevar, era conocida desde el tiempo de Carlo Magno; pues dió solemnemente la espada, y todo el equipo de un hombre de guerra al Príncipe Luis, su hijo, que había hecho venir de Aquitania; y se hallarán tambien exemplos semejantes baxo la primera estirpe de nuestros Reyes, y aun en siglos mas remotos; pues Tácito refiere, que un uso semejante existía entre los Germanos (y quizá entre los francos que establecieron su dominio, costumbres y leyes en la Galla); pero mirando la *caballería* como una dignidad que daba la primer clase en el Orden Militar, y que se confería por una especie de investidura acompañado de ciertas ceremonias, y de un juramento solemne, sería difícil hallar su origen antes del siglo once.

Entonces fue quando el gobierno Francés salió del caos en que le habían sepultado las turbaciones, que se siguieron á la extincion de la segunda estirpe de nuestros Reyes: ya la autoridad real comenzaba á hacerse respetar: todo volvia á tomar un nuevo aspecto: se formaron las leyes: se instituyeron los comunes y los ciudadanos, y los feudos adquirieron una forma, y una disciplina mas regular.

El caracter de investidura, que muchos Autores, de quienes tomó los términos, reconocieron en las formalidades de la *caballería*, puede, á mi parecer hacernos conjeturar que es necesario buscar el origen en los mismos feudos, y en la política de los Soberanos y altos Varones, que quisieron sin duda estrechar los lazos de los feudatarios, añadiendo á la ceremonia del homenaje la de dar armas á los vasallos jóvenes para las primeras expediciones á que debían ir. Puede ser tambien, que en lo sucesivo confiendiendo iguales armas á otras personas, que sin tener de ellos algunos feudos se ofrecían á servirlos por afecto, ó por solo deseo de la gloria, emplearon este recurso para adquirir

nue-

nuevos guerreros, siempre prontos á seguirlos en qualquiera tiempo y ocasion, y ao como los feudatarios, baxo ciertas reservas, ni por un tiempo limitado. Estos debieron recibir con gusto los nuevos reclutas de bravos voluntarios, que aumentando sus tropas fortificaban su partido. Como todo caballero tenia la facultad de crear caballeros, se vió sin zelos al Soberano, usar de un poder, que ellos mismos participaban. El honor de ser armado en las fiestas solemnes y magnificas, que comunmente costeaba el señor que recibia los caballeros; las distribuciones que alli se hacian de vestidos, ó libreas, de forros preciosos de ricas telas, de mantos magníficos, de armas, joyas y presentes de toda especie, sin contar el oro y la plata que se derramaba con profusion; en fin el deseo de parecer dignos de este favor señalado, fueron para estos nuevos guerreros motivos mas poderosos, que la obligacion de servir un feudo, y desempeñar las que exigia la qualidad de feudatario.

Si algunos escritores hallan semejanza entre las formalidades de la *caballería*, y las de la investidura, casi todos nuestros autores se reunen para reconocer en ella relaciones sensibles con las ceremonias empleadas por la Iglesia en la administracion de los Sacramentos. Los mas antiguos Panegiristas de la *caballería*, hablan de sus votos como de los del orden monástico, y tambien del Sacerdocio, y aun parece la quieren poner igual con la prelatura. Se me dispensará el que los siga en el paralelo del Sacerdocio, ó del Episcopado con la *caballería*; y me contentaré con decir, para su excusa mas bien, que para su justificacion, que llevados por el exceso de un zelo piadoso, creian no poder exaltar demasiado un orden á quien estaba confiado substar la fé, y cuya primer obligacion consistia en defenderse contra todos sus enemigos, y un orden en fin, que debia procurar naturalmente muy grandes ventajas á la religion, al estado, y á la sociedad. Pero antes de examinar estas ventajas, es apóspito manifestar, quales eran las ceremonias instituidas para la creacion de un caballero.

Algunos ayunos austeros, noches pasadas en oraciones, con un sacerdote y padrinos en una Iglesia ó Capilla, recibidos con devocion los Sacramentos de la Penitencia y Eucaristia, baños que figuraban la pureza necesaria en el estado de la *caballería*, vestidos blancos tomados á imitacion de los neofitos, como simbolo de esta misma pureza, una confesion sincera de todas las faltas de su vida, y una seria atencion á los sermones donde se explicaban los principales articulos de la Fé y de la Moral Christiana, eran los preliminares de la ceremonia con que el novicio iba á ser ceñido con la espada de caballero. Despues de haber cumplido todas estas obligaciones, entraba en una Iglesia, y se adelantaba hácia el altar con la espada colgada de su cuello, la presentaba al Sacerdote celebrante, que la bendecia como se bendicen aun las banderas de nuestros regimientos, y la volvia á poner despues al cuello del novicio. Este con un vestido muy simple iba con las manos juntas á ponerse de rodillas al pie de aquel ó de aquella que debia armarle. Esta escena augusta se hacia en una Iglesia, ó en una Capilla, y tambien muchas veces en la sala, ó en

el patio de un palacio, ó castillo, y aun en rasa campaña. El Señor á quien el novicio presentaba la espada le preguntaba con qué designio deseaba entrar en la orden, y si sus votos se dirigian solo al honor y conservacion de la religion y de la *caballería*. El novicio daba las respuestas convenientes, y el señor despues de haber recibido su juramento, consentia en concederle su demanda. Al instante uno ó muchos caballeros, y algunas veces las damas ó las señoritas, revestian al novicio con todas las señales exteriores de la *caballería*; y se le daban sucesivamente, y por el mismo orden pocas ó mas ó menos con que lo refiero, las espuelas, comenzando por la izquierda, la cota de mala, la coraza, los brazales y manoplas; y despues se le ceñia la espada. Asi adornado, se mantenía de rodillas con la mayor modestia, y el Señor que debia conferirle el orden se levantaba de su silla y le daba la *colada*, que ordinariamente eran tres golpes de llano con su espada desnuda en los hombros ú en el cuello; y algunas veces con la palma de la mano sobre la mejilla: se le advertian todos los trabajos que le esperaban, y que debia soportar con paciencia y constancia, si queria desempeñar dignamente su estado. El Señor, al darle la *colada*, pronunciaba estas palabras ú otras semejantes: *en nombre de Dios, de S. Miguel y de S. Jorge, te hago caballero*; á las que añadia algunas veces, *sed prudente, atrevido y leal*. Solo le faltaba el almene ó casco, el escudo y la lanza que se le daba al instante; y despues se le llevaba un caballo en que montaba las mas veces sin servirse del estribo para hacer obstentacion, tanto de su nueva dignidad, como de su destreza: caracoleaba blandiendo su lanza, y esgrimiendo su espada; y poco despues se presentaba del mismo modo en medio de una plaza pública.

Era conveniente, que el pueblo no tardase en conocer aquel que por su nuevo estado se hacia su defensor, y podia ser su juez; pues antiguamente la administracion de la justicia pertenecia á los caballeros que poseian tierras en feudo. El caballero, segun el Autor del *Touvenet*, era en el cuerpo político lo que los brazos en el cuerpo humano. Los brazos, dice, estan colocados en el medio, para poder defender igualmente al Xefe (es la Iglesia de la que saca la influencia); y para defender tambien los otros miembros inferiores que les dan su alimento. Parece que la creacion del caballero se celebraba al mismo tiempo por las aclamaciones del pueblo, que se apresuraba á manifestar con danzas al rededor de él, el gusto que tenia por haber adquirido un nuevo caballero. Creados muchos las mas veces, en una misma promocion, se reunirian quiza para caracolear á compas, y mezclar así sus danzas con las del pueblo que los rodeaba; y este será el origen de las fiestas ó danzas á caballo de que tenemos algunos exemplos, y que aun se hacen en la corte en tiempo de Brantome y de Bassompierre. Estas ceremonias, acompañadas muchas veces de oraciones y fórmulas que se ven todavia en los rituales antiguos, estuvieron sujetas á muchos aumentos, diminuciones y variaciones; pero el espíritu fue siempre el mismo, y manifiesta qué idea se formaba de la institucion de un caballero, que



qué medios se empleaban para hacerle conocer la extension y santidad de sus empeños, que no podia violar jamas, sin hacerse reo de perjuro y sacrilegio. Se puede presumir bastante de la piedad de nuestros antiguos caballeros, para creer que renovaban tacitamente sus votos en las grandes fiestas, y quizá tambien siempre que oian misa, y que manteniéndose en pie quando se leía ó cantaba el Evangelio, desnudaban la espada, y la tenian con la punta levantada, para manifestar la disposicion continua en que se hallaban de defender la fe. Este uso piadoso que existe aun entre los Polacos nobles se observaba en las ceremonias que seguian al juramento de la *caballeria*.

Independientemente de la defensa de la religion, de los ministros y de los templos á que se empeñaba el nuevo caballero, las demas leyes de la *caballeria* comprehendidas en el juramento de su recepcion, pudieron ser adoptadas por los mas prudentes Legisladores, y por los mas virtuosos Filósofos de todas las naciones, y de todos los siglos. En virtud de estas leyes, las viudas, los huérfanos, y todos aquellos á quien la injusticia hacia gemir en la opresion, tenian derecho de reclamar la proteccion de un caballero, y de exigir para su defensa, no solo el socorro de su brazo, sino tambien el derramamiento de su sangre, y el sacrificio de su vida; substraerse á esta obligacion, era faltar á una de las mas sagradas, y deshonrarse para el resto de sus dias. Las damas tenian aun un privilegio mas particular, sin armas para mantenerse en la posesion de sus bienes, desnudas de los medios de probar su inocencia calumniada, habrian visto muchas veces su fortuna, y sus tierras ser la presa de un vecino injusto y poderoso, ó su reputacion perdida por la calumnia, si los caballeros no hubieran estado siempre prontos en armarse para su defensa. El no decir mal de las damas, y no permitir que nadie se atreviese á hacerlo delante de ellos, era el punto capital de su institucion.

Si el descuido solo en no cumplir con lo que debian á los particulares oprimidos, ú ofendidos era capaz de difamarlos, ¿de qué oprobio no se cubriría aquel que en la guerra hubiese olvidado lo que debía á su Príncipe, y á su Patria? Juez nato por estado de todos sus iguales, esto es de todos aquellos que en el órden de los feudos eran sus iguales; y Juez superior de sus vasallos, no sería menos deshonrado en su tribunal, si diese sentencias contra las leyes de la equidad, que en el campo de batalla, si executase acciones contrarias á las leyes militares. Pero la severidad de la justicia, y el rigor de la guerra debia templarlas con una dulzura, una modestia, y una politica, que el nombre de cortesania expresaba perfectamente, y que no se hallan en otra ley alguna preceptos tan formales, como en las de la *caballeria*: ninguna insiste con tanta fuerza sobre la necesidad de mantener inviolablemente su palabra, é inspirar tanto horror al engaño, y á la falsedad. Se puede ver en la Colombiere, los veinte y seis articulos del juramento de los caballeros, entre los quales notaré el que les obligaba á la vuelta de sus empresas ó expediciones, á dar una cuenta fiel y exacta de todas las aventuras felices, ó

*Art. Milit. Tom. I.*

desgraciadas, honrosas ó deshonrosas que habian tenido, y que todas debian escribirse en las relaciones de los Reyes, ú Oficiales de Armas. La narrativa de sus sucesos, animaba el espíritu de los otros caballeros; y la de sus desgracias consolaba de antemano á los que podian padecer la misma suerte, y era una leccion para no dexarse jamás abatir. En fin era un medio de mantener, y de hacer á toda prueba en el corazon, y en el espíritu de los caballeros, el amor á la verdad, única basa sólida de todas las virtudes. Si este amor á la verdad, no ha llegado á nosotros con toda la pureza de la edad de oro de la *caballeria*, á lo menos ha producido tal menosprecio de los que la alteran, que siempre se ha mirado el desmentir á uno como el mayor ultrage, y el mas irreparable que puede recibir un hombre de honor: no es esta á mi entender la sola huella de virtud, que la *caballeria* ha dexado sin que lo sepamos, en las costumbres de nuestra nacion: feliz en este asunto, sino llevase algunas veces á un exceso peligroso de delicadez estas mismas virtudes, que en su origen no tuvieron otro objeto que el bien público, y el servicio del Rey. Los preceptos encerrados en el juramento de la *caballeria*, son el origen de toda la moral vertida en las obras de nuestros Poetas, y de nuestros Romancistas: y mas particularmente expresados en una pizca de verso frances, compuesta cerca ya de quinientos años, baxo el título de *romance de las alas*. El Poeta finge que la proeza de un caballero está sobre dos alas que le son necesarias, y que sin ellas su fama no podría remonarse noblemente, ni extender lejos su vuelo; la una es la *generosidad*, esto es, la liberalidad; y la otra la *cortesania*, esto es, la civilidad, ú hombría de bien; y cada una está guarnecida de sus plumas, que son las señales de las diversas condiciones de estas dos virtudes tan esenciales como la misma proeza, á la reputacion de un buen caballero. *Caballeria*, dice, en su exórdio, *es la fuente de la cortesania, y por mucho que se beba en ella, jamás se puede agotar: de Dios viene, y los caballeros, por quienes corre de la cabeza á los pies, son los poseedores que tienen en feudos todo lo que riega el resto del mundo, y otros hombres no tienen mas que la apariencia*. Por este rasgo, se puede juzgar del estilo figurado que reyna en esta composicion, del órden y union que el Poeta observa en sus metáforas.

Si recurrir á la autoridad de los Poetas ni de los Romancistas, que no son mas que el eco de los Historiadores, vamos á referir las palabras de un ilustre Prelado: el Obispo de Auxerre, que en el Lugar Santo, y en presencia de toda la Corte, habiendo oficiado de Pontifical en las exéquias que Carlos VI, mandó hacer por el bravo Guesclin, nueve años despues de la muerte de este Condestable, y diciendo la oracion fúnebre de este heroe, nos manifiesta las obligaciones de un verdadero caballero. Referiré sus propias voces, conservadas por el Monge de San Dionysio el mas auténtico Historiador del reynado de Carlos VI. Tomó por tema, esto es, por texto, estas palabras; *nominatus est usque ad extrema; su fama voló de un polo al otro*, é hizo ver por la rela-

Xx cion

cion de sus grandes trabajos militares, de sus maravillosos hechos, de sus triunfos y de sus triunfos, que habia sido la verdadera flor de la *caballeria*, y que el verdadero nombre de hombre de bien, solo se daba á aquellos que como él, se señalaban igualmente en valor, y en provida. Pasó de aquí á las qualidades necesarias á la reputacion de un verdadero, y franco caballero y si remontó hasta bien alto el honor de la *caballeria*, hizo conocer tambien, por lo que dixo de su origen, y de su institucion, que no se la habia juzgado menos necesaria para la defensa, que para el gobierno político de los estados, y que era un órden que imponia grandes obligaciones, así para con el Rey, como para con el público. Exhortó á los caballeros á servir á su Soberano con una perfecta sumision; y les manifestó que solo por su órden, y por su servicio debían tomar las armas. . . . En fin probó que era necesario tanto honor y virtud, como valor y experiencia en las armas, para merecer en esta clase la gracia de Dios, y la estimacion de los hombres. No obstante la disciplina primitiva de la antigua *caballeria* se habia relajado. Desde este tiempo los mas prudentes reglamentos no fueron suficientes para contener los progresos de la corrupcion. Desgraciadamente las leyes, no tienen el poder de hacer á los hombres mas virtuosos; pero tienen la ventaja de obligarlos á respetar la virtud á lo menos en apariencia; y este respeto aunque no sea mas que exterior, es una especie de recompensa para los que practican aquellas, es un lazo que los retiene en su obligacion y un atractivo propio para volver al camino á los que se han extraviado.

Las leyes de la *caballeria*, que prohibían decir mal de las damas, las obligaban á mas decencia en sus costumbres y en su conducta; y las damas, que respetándose ellas mismas querían ser respetadas, estaban bien seguras que no se les faltaría á los respetos debidos; pero si por una conducta opuesta, daban ellas motivo á una censura legítima, debían de temer el hallar caballeros prontos á ejecutarlo. El caballero de la Tour, en una instruccion que dirigió á sus hijas, como por el año de 1371, hace mencion de un caballero que pasando por cerca de alcázares habitados por damas, notaba de infamia en términos que yo no me atrevería á transcribir, la mansion de aquellas que no eran dignas de recibir á los caballeros fieles que seguían el honor y la virtud, y daba justos elogios á las que merecian la estimacion pública. El mismo caballero, que vigilaba sobre la policía general con tanta severidad, perciviendo en una asamblea un jóven de distincion, á quien se habria tenido por un jugador ó por un charlaran en el modo ridiculo, é indecente de su vestido, le obligó á que fuese á ponerse otro traje mas conforme á su nacimiento, y al estado que profesaba: tan grande era la autoridad que daba el título de caballero.

Las ocasiones mas comunes, y mas frecuentes en que se creaban caballeros, sin hablar de las que daba la guerra, eran las grandes fiestas de la lesia y sobre todas la de Pentecostés, las

publicaciones de paz, ó de tregua, la consagracion, ó coronacion de los Reyes, los nacimientos ó bautismos de Principes de casa soberana, los dias en que estos mismos recibían la *caballeria*, ó la investidura de algunos grandes feudos ó señoríos, los de sus contratos matrimoniales, los de sus desposorios, y los de sus entradas en las principales Ciudades de sus dominios. No se podían celebrar de un modo mas conveniente las actas mas importantes de los Principes, Xefs naturales de la *caballeria*: y no se podían escoger circunstancias mas propias para dar lustre á la recepcion de nuevos caballeros.

En el tiempo de paz, el aparato y el ceremonial de su promocion, era mas regular y pomposo. Entónces los caballeros, á falta de la guerra que aguardaban con impaciencia, no tenían otros medios de testificar su reconocimiento al favor que acababan de recibir, que el de dar á los Principes una viva imagen de los combates, con el espectáculo de los torneos que casi siempre se seguía á sus promociones. Allí manifestaban á perfia su destreza, su fuerza, y su valor. Es fácil de concebir la impresion que debía producir en todos los corazones la publicacion de estos torneos solemnes, anunciados muy de antemano, y siempre en términos los mas pomposos: animaban en cada Provincia, ó territorio, y en cada Corte, á todos los caballeros y escuderos, para hacer otros torneos, ó por las demas especies de ejercicios, se disponían para presentarse en mayor teatro.

Los hidalgos, lejos de mantenerse ociosos en sus alcázares, repetían diariamente entre sí los mismos ejercicios, á fin de obtener las recompensas siempre gloriosas, prometidas en los torneos particulares; y por un largo, y continuo hábito de ejercitarse en las armas, se preparaban como por grados, para conseguir algun dia el triunfo en estos torneos solemnes, donde los espectadores eran lo mas escogido de todas las cortes de la Europa.

Se puede recordar aquí lo que se halla en Herodoto acerca de los juegos Olympicos. Habiendo algunos transfugas de Arcadia hecho relacion en presencia de Xerxes de estos combates, que se celebraban en el tiempo mismo en que trescientos Espartanos detenían el ejército de los Persas en el estrecho de las Termopylas, un Señor Persa manifestó temer la suerte de su nacion: "¡qué hombres exclamó, vamos nosotros á combatir! insensibles al interés, solo están animados por el motivo de la gloria." Quando el enviado del Imperio Otomano, que en tiempo de Carlos VII habia asistido á nuestros torneos, volvió á su Corte, debió hacer, no obstante el discurso que le supone el Abad de San Real, con la relacion de estos combates el mismo efecto en todos los espiritus. Entre tanto que se preparaban los parages destinados para los torneos, se exponían en los claustros de algunos Monasterios vecinos los escudos de blason de los que pretendían entrar en la lid; y se mantenían allí muchos dias á la inspeccion, á la curiosidad y al exámen de los señores, de las damas, y de las señoritas. Un Rey de Armas, á otro, que hiciese sus funciones, de-

cia á las damas, de quienes eran; y si entre los pretendientes se hallaba alguno, de quien una dama tuviese motivo de queja, ya fuese por haber hablado mal de ella, ó ya por alguna otra ofensa, ó injuria, tocaba ella la cimera, ó escudo de sus armas para recomendarle á los jueces del torneo; esto es, para demandarle en justicia. Estos despues de haber hecho las informaciones necesarias, debian sentenciar; y si el crimen se hubiese probado juridicamente se castigaba al instante. Si el caballero se presentaba al torneo contra las órdenes que le excluian, un granizo de golpes que le dirigian todos los caballeros, y puede ser que tambien las damas, castigaba su temeridad, y le enseñaba á respetar el honor del bello sexo, y las leyes de la *caballeria*; y solo el favor de las damas, que debia pedir en alta voz, era capaz de contener el resentimiento de los caballeros, y el castigo del culpado.

No haré la descripcion de la tela para el torneo, ni de las tiendas, y pavellones soberbios, de que todas las cercanías de la campaña estaban cubiertas, ni de los palenques; esto es, de los tabladillos contruidos al rededor de la carrera, donde tantos famosos, y nobles personages debian señalarse. Tampoco distinguiré las diferentes especies de combates que alli se daban, justas, combates particulares, pasos de armas y combates en tropa. Me basta advertir, que estos palenques contruidos las mas veces en forma de torres estaban divididos en palcos y en gradas, adornados con toda la magnificencia posible de ricos tapices, pavellones, banderas, banderolas y escudos; y asi se destinaban para los Reyes, la Reyna, los Principes y Princesas, y para todos los que componian su Corte, damas y señoritas, en fin para los antiguos caballeros, que por una larga experiencia en el manejo de las armas eran los jueces, mas competentes. Estos respetables ancianos á quienes su avanzada edad ya no permitia combatir, tocados de una tierna estimacion por esta juventud valerosa, que les acordaba lo pasado de sus propios hechos, veian con gusto renacer su antiguo valor en estos enxambres de jóvenes guerreros.

Lo rico de las telas, y lo brillante de las pederías relevaban el lustre del espectáculo. Los Jueces nombrados expresamente, los Mariscales de Campo, y los Consejeros ó Asistentes, tenian diversos lugares señalados en la plaza para hacer observar en el campo de batalla las leyes de la *caballeria* y de los torneos, y para dar avisos y socorros á los que lo necesitasen. Una multitud de Reyes de Armas, y de los que arriaban á la *caballeria*, esparcidos por todas partes, tenian puesta la atencion en los combatientes, para hacer una relacion fiel de los golpes que se tirasen, y se recibiesen. Advertian de antemano á los jóvenes caballeros que hacian la primer entrada en los torneos, de lo que debian á la nobleza de sus antepasados: "acuérdate, decian, de quien eres hijo, y no degeneres." Una tropa de músicos con toda suerte de instrumentos marciales, estaban prontos á celebrar las proezas que debian resplandecer en esta gran jornada. Criados, ó sargentos prontos, y activos, tenian orden de ir á todos

Art. Milit. Tom. I.

los parages donde el servicio de la tela los llamase, ya para dar armas á los combatientes, ó ya para contener al Pueblo en silencio y en respeto.

El ruido de las trompetas anunciaba la llegada de los caballeros, soberbiamente armados y equipados, seguidos de sus escuderos todos á caballo; que se avanzaban á paso lento, con un semblante grave y magestuoso. Las damas y las señoritas conducian alguna vez en las filas á estos fieros esclavos atados con cadenas, que solo les quitaban, quando despues de entrar en el recinto de las telas, ó barreras estaban prontos á combatir. El título de esclavos, ó de servidor de la dama que cada uno nombraba en alta voz al entrar en el torneo, era un título de honor, que solo podia adquirirse por grandes hechos, y era mirado por el que le llevaba como un galardón seguro de la victoria, como un empeño para no hacer cosa que no fuese digna de una qualidad tan distinguida. *Servos del amor*, los llama uno de nuestros Poetas en una cancion que compuso para el torneo hecho en San Dionysio, en tiempo de Carlos VI, al principio de Mayo de 1389.

Ordinariamente las damas añadian á este título lo que se llamaba *favor*, *presente*, *dadiva*, ó *reñal*: y era un lazo, una banda, una manga, un brazalete; en una palabra, qualquiera pieza de su vestido, ó de su adorno; y alguna vez, un tejido hecho por sus manos, con que el caballero favorecido adornaba su almete, ó su lanza, su escudo, ó su cota de armas, ó qualquiera otra parte de su armadura: muchas veces en el calor de la accion, la fortuna de las armas hacia pasar estas prendas preciosas al poder de un enemigo vencedor; y tambien otros diversos accidentes, ocasionaban su pérdida. En este caso la dama enviaba otra á su caballero, para consolarle y alentarle de nuevo: asi le animaba á vengarse, y á conquistar á su vez los favores de que sus contrarios estaban adornados, y que debia despues presentar á su dama. No miremos estos presentes, como señales pueriles del afecto de las damas; pues eran un medio imaginado para suplir á las banderolas de las lanzas, y de los cascos, á los adornos de los escudos, por los quales distinguian los expectadores á cada caballero entre la confusion de los combatientes. Quando todas estas señales, sin las quales no se podia conocer á los que se distinguian, habian sido rotas, ó despedazadas, lo que sucedia muchas veces con los golpes que se daban rozándose, y frotándose unos contra otros, y arrancándose á porfia sus armas y sus vestidos los nuevos *favores* que se les llevaban servian á las damas de señales para reconocer al que no querian perder de vista; y cuya gloria debia recaer en ellas. Algunas de estas circunstancias están tomadas de las relaciones de nuestros romancistas; pero lo acorde de estos Autores con las relaciones históricas de estos torneos, justifica la sinceridad de su descripcion. En fin, no puede dudarse que las damas, atentas á estos combates, no tomasen interés sensible en los sucesos de sus campeonos. La atencion de los otros expectadores, no era menos capaz de animar los combatientes: pue-

Xx 2

ca.

cada lanzada, ó estocada extraordinaria, ó singular, cada ventaja notable, que conseguia alguno de los *torneantes*, era celebrada con los toques de música, y con las voces de los Reyes de Armas. Mil voces penetrantes hacian resonar repetidas veces el nombre del vencedor: uso que en nuestra lengua ha formado la palabra *renombrado*, como la de *Grito* en la Italiana, donde dicen *un cavaliere di gran grido*, para significar un caballero de gran reputacion. Pero las mas veces los Reyes de Armas solo designaban los vencedores por esta aclamacion: *honor al hijo de virtuoso*. Se queria tambien recordarles la gloria de sus mayores y advertirles que solo al fin de la carrera de una vida ilustre, y sin mancha les esperaba el titulo de virtuoso; que si se relajaban un instante, este solo momento podia hacerles perder el fruto de tantos trabajos. Otras veces se gritaba: *el amor de las damas, la muerte de los Reyes de Armas, alabanzas, y premio á los caballeros que sostienen los empeños, bechos, y armas, por donde el valor, ardimiento, y proeza les sirve de un testimonio en sangre mezclada de sudor*. En las esgrimas, ó torneos de la vispera, donde el peligro era menor, se contentaban con gritar: *el amor de las damas, la muerte de los caballos*.

A proporcion de los gritos, y voces que habian excitado los Reyes de Armas, y los músicos, eran pagados por los campeones. Recibian los presentes con otros gritos, y las palabras de largueza, ó nobleza, esto es, liberalidad se repetian á cada distribucion. Una de las virtudes mas recomendadas á los caballeros era la generosidad; y es tambien la que los charlatanes, los Poetas, y los Romancistas han exaltado mas en sus canciones, y en sus escritos; y tambien se distinguia aquella por lo rico de las armas, y vestidos. Los pedazos, ó girones que caian en la carrera, el resplandor de las armas, los granos de oro, y de plata de que el campo de batalla estaba cubierto, todo se dividia entre los Reyes de Armas, y los músicos. Se vió una especie de imitacion de esta antigua magnificencia, caballeresca en la Corte de Luis XIII quando el Duque de Buckingham, yendo á la Audiencia de la Reyna, se presentó con un vestido cargado de perlas que de intento iban mal atadas; y habia buscado este honesto pretexto para hacerlas aceptar á los que las recogiesen para devolverlas.

Los principales reglamentos de los torneos, llamados con justicia escuelas de proeza, en el romance de *Perceforest*, consistian en dar con el corte, y no con la punta de la espada, en no combatir fuera de su fila, en no herir al caballo de su contrario, en no dar lanzadas sino en la cara, y entre los quatro miembros, esto es, en el peto, en no dar á un caballero así que se hubiese quitado la visera de su casco, ó su almete, y en no reunirse muchos contra uno en ciertos combates, como aquel que propiamente se llamaba justa. El Juez de paz, escogido por las damas, vigilaba con una atencion escrupulosa y un aparato digno de la curiosidad, pero esta digresion me separaria demasiado de mi objeto principal; estaba siempre pronto á interponer su

ministerio pacífico, quando un caballero, violando por inadvertencia las leyes del combate, habia traído contra si las armas de muchos combatientes. El campeón de las damas, armado de una larga pica, ó de una lanza con un adorno, apenas habia inclinado sobre el almete del caballero la insignia de la clemencia, y la salvaguardia de las damas, quando ya no se podia tocar al culpado; que era absuelto de su falta, quando de algun modo se creia involuntaria; pero si se percibia que hubiese tenido designio de cometerla, se le hacia expiarla, por un castigo riguroso. Era justo que las que habian sido el alma de estos combates, fuesen allí celebradas de un modo particular: así los caballeros aunca terminaban alguna justa de lanza, sin hacer otra á su honor, á que llamaban la lanza de las damas; y este homenaje, ó tributo se repetia combatiendo por ellas con la espada, la hacha de armas y la daga; y en ninguna justa se ejercitaban con mas nobles esfuerzos que en esta.

Acabado el torneo se distribuia con toda equidad, é imparcialidad posible el premio que se habia propuesto, segun las diversas especies de fuerza, y destreza con que se habian distinguido; ya por haber roto mayor número de lanzas, ya por haber dado la mejor lanzada, ó cuchillada, ya por haberse mantenido mas tiempo á caballo, sin ser desmontado, ni perder la silla, ó ya en fin por haber estado mas de pie firme en el torneo sin quitarse el almete, ó sin levantar la visera para tomar aliento, y descansar.

Los Oficiales de armas, cuya atencion continua habia estado puesta en esta multitud de combatientes para observar todo lo que pasaba, hacian su relacion á los Jueces, y á los otros caballeros comisionados para las justas; y ademas se recogian los votos por todas las filas: en fin los Príncipes soberanos, los caballeros ancianos, y los Jueces nombrados expresamente antes del torneo, pronunciaban el nombre del vencedor. Se ha visto muchas veces llegar la disputa hasta el tribunal de las damas, ó de las señoritas, y ser ellas las que adjudicaban el premio, como señoras del torneo. Si sucedia que no fuese concedido al heroe á quien ellas estimaban por mas digno, le concedian otro premio, que no era menos glorioso que el primero, y puede ser algunas veces mas lisonjero para el que le recibia.

Adjudicado el premio, los Oficiales de armas iban á buscar entre las damas, ó las señoritas á aquellas que debian llevarle y presentarle al vencedor: el beso que tenia derecho de darlas al recibir la prenda de su triunfo, parecia ser el último termino de su gloria. Despues le conducian ellas mismas al palacio, enmedio de una tropa numerosa del pueblo: resonando los elogios mas lisonjeros, y muchas veces mas excesivos, dados por los Reyes y los Jueces de armas, al son de los instrumentos, y de las voces que publicaban su victoria. Si recordásemos bien la estimacion que nuestra nacion ha prodigado en todos tiempos á las virtudes y talentos militares, y el numero prodigioso de expectadores que concurrían á los torneos de todas las Provincias, y de todos los Reynos, no habrá difi-

facultad en reconocer la gran impresion que debia hacer en unos hombres apasionados por la gloria esta especie de triunfo, y la esperanza de poder obtenerle algun dia.

Los juegos de la Grecia, celebrados por Pindaro, con toda la pompa de su poesia, y los triunfos de la antigua Roma, no nos dan idea de una recompensa mas gloriosa. El esplendor de estos triunfos de la *caballeria* no humillaba los vencidos, que no por esto dexaban de exaltar la proeza del vencedor, que podia alternativamente cederles la palma en otra ocasion, y su valor ilustraba de algun modo el que fuesen vencidos: en fin la sagacidad de los Griegos, y la politica de los Romanos no habian imaginado cosa mas noble, ni mas útil, para dar á su patria defensores valientes.

Conducido el vencedor á palacio, era alli desarmado por las damas que le volvian á poner vestidos magníficos; y después de haber reposado algun tanto, le conducian á la sala donde le aguardaba el Principe, quien le hacia sentarse en el lugar mas honroso del festin. Expuesto alli á la vista, y á la admiracion de los convidados, y de los expectadores, y las mas veces servido por las damas enemigo de tanta gloria, habria sido necesario el advertirle, como á los antiguos triunfadores que era mortal, si los preceptos de la *caballeria* no le hubiesen antes enseñado que una compostura simple, y modesta, es el exterior mas propio para realzar el esplendor de la victoria.

Un caballero, no hay que dudarlo, debe herir alto, y hablar baxo, que es lo que ella le habia dictado en la simplicidad de su antigua lengua; y muchas veces le habia dado el siguiente aviso, nunca demasiado repetido á la juventud guerrera: *sed siempre el ultimo para hablar en las asambleas de gentes de mas edad, y el primero á dar en los combates.* En fin no cesaba de decir á todos los caballeros que nunca excederian en aclamar á los otros, ni en hablar poco de sí mismos.

Estos principios de modestia inspiraban tambien á los caballeros vencedores las atenciones particulares que debian tener para consolar á los vencidos y endulzar sus trabajos: "hoy la fortuna y la suerte de las armas me dan la ventaja, decian á los que les daban las manos, y el parabien, nada debo á mi valor, mañana puedo ser vencido por un enemigo menos temible que vos." Estas lecciones de generosidad, estos ejemplos de humanidad, tantas veces repetidos en los torneos, no podian olvidarse en la guerra, aun en medio de la carniceria, y del furor de los combates. Así nuestros caballeros no perdian alli de vista la máxima general de ser tan compasivos despues de la victoria, como inflexibles antes de obtenerla.

Las hazanas de diferentes combatientes en los torneos, sus proezas, su vigor y su destreza, las aventuras de los antiguos caballeros y de los heroes que habian ilustrado el cuerpo de la nacion, y de la *caballeria*, era el asunto de las conversaciones mezcladas y seguidas á los festines, y quedaban escritos los registros públicos y auténticos de los Oficiales de armas: era la materia de las canciones, y de otros poemas que cantaban las damas, las

señoritas y los músicos, mezclando sus voces á los toques de todos instrumentos.

Los juegos que un expectador curioso hubiera visto en los salones del palacio, al salir de las comidas que terminaban los torneos, eran menos entretenimientos ruinosos, ó de la ociosidad, que ocasiones de exercir su destreza, su espíritu, su imaginacion y sus talentos. El mismo expectador hubiera visto á las damas, y á los caballeros jugar al axedrez. Si hubiese aplicado la oreja á los entretenimientos de las damas, las habria oido excitar el valor de sus respetuosos amantes, con elogios de los caballeros que se habrian presentado en las justas con mayor esplendor, y con testimonios de estimacion y reconocimiento, que prodigaban á sus servidores, quando se habian distinguido. Les hubiera oido proponerles nuevos premios que merecer, no solo en los torneos, sino en los combates sangrientos de la guerra, ya haciendo prisioneros, ya tomando un puesto á los enemigos, ya executando una escalada, ó qualesquiera otra hazana. Esto era lo que una dama exigia de su amante, para juzgar si era digno de merecerla, y para asegurarse de su amor. Se creera que hablo por boca de algun romancista; pero no tengo necesidad de otro testimonio, que el de Froissard, para dar la prueba de lo que digo. Un caballero del Bourbonnois, llamado *Bonnellance*, dice, *bombre vaillant* por las armas, *gracioso y amoroso*, habiéndose hallado en Montferrand, en Hauvernia en una gran diversion con damas y señoritas, le instaban á que hiciese alguna hazana contra los Ingleses; y una de ellas, que le agradaba mas que las otras le dixo: que tendria el gusto de ver un Inglés: *si puedo ser bastante feliz para coger alguno yo os le traeré*; respondió él. A cuyo tiempo hizo una correria que le proporcionó la ocasion de cumplir su palabra; y conduxo á Montferrand los prisioneros que habia tomado, con gran contento de las damas y señoras, que fueron al instante á visitarle; y entonces dirigiéndose á aquella que le habia pedido un Inglés: "Ved aqui muchos la dixo él, yo os los dexaré en esta Ciudad mientras no hallen quien pague su rescate. Las damas comenzaron á reir, volviendo esto en gozo, y le dieron muchas gracias. Bonnellance se fue con ellas y estuvo en Montferrand tres dias, entre las damas y las señoritas."

Algunos historiadores han dicho, que el disco de la gloria fue el solo motivo para la union de Carlos VII, y de la bella Agnes Sorell: es mucho decir, sin embargo puede presumirse, que contribuyó mucho á conservarla, y como entonces era este el principio, ó á lo menos el pretexto de toda la galanteria de que las damas, tanto como sus amantes, hacian ostentacion, casi no puede dudarse de que muchos de ellos hubiesen hecho de la gloria el único objeto de su passion. Si se examinan bien los hombres, y sobre todo el caracter de los pueblos á quienes un temperamento fogoso hace susceptible de pensamientos elevados, no causará admiracion el que una sagaz y habil politica introduxese en su corazon, en su espíritu, y en su imaginacion todas las impresiones que quisiese darles.

Las canciones de las empresas; esto es, las rela-

laciones históricas, ó los otros poemas compuestos para celebrar los torneos, introducidas en todas las Cortes del universo, extendían en ellas el nombre y la gloria de los que habían conseguido el premio, y animaban todos los corazones, excitando al mismo tiempo una noble emulación. Y este era también el designio de los que escribían los romances y las historias. Así los preámbulos de todas las obras que se componían entonces, ya en verso, ó ya en prosa, manifiestan que este motivo laudable, había hecho tomar la pluma á sus Autores, y deben acabar de convencernos de que en este asunto reynaba el mismo espíritu en todas las órdenes del estado. El fue el que inspiró mas particularmente á Lain Chartier en un poema que ha compuesto, en el que hace hablar á quatro damas, cuyos amantes tuvieron diferente suerte en la funesta batalla de Acincourt: pues el uno fué muerto, el otro hecho prisionero, el tercero se perdió, y no se volvió á hallar, y el quarto quedó sano y salvo; pero solo debió su salud á una fuga vergonzosa, y pinta á la dama de éste mas inconsolable, que á sus compañeras, por haber puesto su afición en un caballero cobarde: *según la ley de amar*, decia esta dama, *le hubiera amado mas muerto que vivo*. El poeta no falta á lo verisímil; pues los sentimientos que pone en las damas, estaban grabados en todos los corazones de aquel tiempo.

Una estimación tan universal del valor y el aliento que inspiraba para la guerra, eran los felices frutos de la antigua *caballería* militar, que fue el origen fecundo de donde han salido tantos héroes, gloria y apoyo de la nacion francesa.

Los torneos siempre peligrosos, muchas veces sangrientos, y algunas mortales, se inventaron para tener continuamente en ejercicio á las gentes de guerra, sobre todo en el tiempo en que la paz tenia ocioso su valor. El objeto de estos juegos, justamente llamados *escuelas de proezas*, era el mismo que el de nuestros campos de paz. Se queria formar nuevos guerreros en el manejo de las armas, y en las evoluciones militares; fortificar y perfeccionar mas y mas á los antiguos.

En estas escuelas de la guerra, los mismos maestros aprendían á conocer los talentos de sus discipulos, se ejercitaban en la costumbre de mandar, estudiaban con mas reflexión los movimientos y las maniobras, por medio de experiencias menos peligrosas y menos precipitadas que las de la guerra, que se hacia al frente del enemigo: se aplicaban á hacer estas maniobras mas regulares y seguras; y procuraban al mismo tiempo inventar otras nuevas.

El origen de los torneos se fija comunmente al siglo XI, pero se podría hacerle remontar hasta el tiempo en que habiendo las naciones comenzado á hacer la guerra metódicamente, establecieron algunas reglas y principios, reduciéndola á arte. No obstante los torneos solo debían mirarse como débiles imágenes, y ligeros ensayos de las maniobras militares, y de los verdaderos combates.

Las empresas de guerra, y de *caballería*, sobre todo las de las cruzadas, se anunciaban, y publicaban con un aparato capaz de inspirar á todos los guerreros un desco ardiente de concurrir,

y de tener parte en la Gloria que debía ser el premio. El empeño se aseguraba con actos de religion, de honor, y de amor, reunidos, ó separados, que los hacían irrevocables; y ya que estuviesen encerrados en una plaza para defenderla, ya que la embistiesen, ó ya que en campaña se hallasen en presencia del enemigo como los juramentos eran inviolables, y nadie podia dispensarles los votos, los Xefes igualmente que los subditos estaban obligados á derramar toda su sangre antes que entregar ó abandonar los intereses del estado. Además de estos votos generales, la piedad del tiempo sugería otros particulares, que consistían en visitar diversos Lugares Santos, á que tenían devoción, en depositar sus armas, ó las de los vencidos en los Templos, y en los Monasterios; en hacer diferentes ayunos, y en practicar diversos ejercicios de penitencia. El valor dictaba tambien votos singulares, como de ser el primero en poner su pendon sobre el muro, ó sobre la mas alta torre de la plaza de que se querían apoderar, de meterse en el medio de los enemigos, y de darles el primer ataque. Los mas valientes caballeros hacían vanidad de sobrepujar los unos á los otros con una emulación que tenia siempre por objeto la ventaja de la Patria, y la destrucción del enemigo.

El mas auténtico de todos los votos era el que se llamaba de pavo real, ó de faisán; pues estas nobles aves, (asi se las nombraba) representaban con la hermosura, y variedad de sus colores, la magestad de los Reyes, y los soberbios vestidos con que estos Monarcas estaban adornados, para mantener lo que se llamaba *Tirol*, ó Corte plenaria. La carne del pavo real, ó del faisán, si se ha de creer á nuestros viejos Romancistas, era el alimento particular de los valientes y de los enamorados; su pluma se miraba por las damas de Provenza, como el mas rico adorno con que podían decorar á los Trovadores (Poetas) y con ella texían las coronas que daban, como recompensa de los talentos poéticos, consagrados entonces á celebrar el valor, y la galantería. En fin segun Matheo París, una figura de pavo real servía de blanco á los caballeros que se ejercitaban en la carrera de los caballos, y en el manejo de la lanza. El día que se debía hacer el empeño solemne, un pavo real, ó un faisán alguna vez asado, pero siempre preparado con sus mas hermosas plumas, era llevado magestuosamente por las damas, ó por las señoritas en una gran fuente de oro, ú de plata á la numerosa asamblea de los caballeros convocados: se presentaba á cada uno de ellos, y uno por uno hacia su voto sobre el ave; y despues se colocaba sobre una mesa para distribuirle á todos los asistentes. La habilidad del que le trinchaba, consistía en dividirlo de modo que á todos cupiese alguna parte.

El Autor de la obra intitulada, *los votos del pavo real*, que aunque Romancista, nada dice en esto que no sea verisímil, nos enseña que las damas, ó las señoritas escogían uno de los mas esforzados de la asamblea para ir con ellas, á llevar el pavo al caballero á quien él tenía por mas valeroso. El caballero elegido por las damas, po-

nia el plato delante de aquel que creía merecer la preferencia, cortaba el ave, y le distribuía á sus ojos. Una distincion tan gloriosa, debida al valor mas eminente, no debia aceptarse hasta despues de una larga y modesta resistencia, y el caballero á quien se diera el honor de reconocerle por el mas valiente, parecia manifestar siempre que era menos que otro alguno.

Se hacian mas caballeros en tiempo de guerra, que en tiempo de paz; pero en aquel se conferia la *caballeria* de un modo mas expedito y militar. El que queria recibir la *calada* de mano de un Principe, ó de un General, le presentaba su espada por la cruz ó guarnicion; y este era todo el ceremonial. Muchas veces, al parecer, no se exigia otro título que el personal de un valor reconocido; y tambien puede ser que esta especie de *caballeria* no diese mas derechos y privilegios que los personales, no pasando de padres á hijos, y sin duda, que no imponia la obligacion de prestar juramento.

No sucedian en la guerra acontecimientos de alguna importancia que no fuesen precedidos, ó seguidos de una promocion de caballeros. La entrada, ó el desembarco de los ejércitos, ó de las flotas en el pais enemigo, las marchas, las retiradas, las partidas enviadas delante, el paso de puentes, y de rios, el ataque, y la defensa de las plazas, de los arrabales, de las palizadas, de las barreras, de los castillos, de las torres; las salidas, las emboscadas, los choques, los reencuentros, ó las batallas, tanto en tierra como sobre la mar, circunstancias todas de la guerra, daban al estado nuevos defensores, baxo el título de caballeros, que se les concedia como una recompensa del deseo que tenian de derramar su sangre por la Patria, ó como el premio de la que habian vertido.

Las ventajas sensibles que se lograban de las promociones, las hicieron muy frecuentes y muy numerosas. En el sitio solo de una plaza se crearon, en tiempo de Carlos VI muchos centenares de caballeros, y el Reynado de Carlos VII, fucundo en sucesos, produjo un Pueblo de ellos. A la *caballeria* debemos el recobro de nuestras Provincias: jamas estuvo en mas honor entre nosotros; y jamas la Gloria del nombre frances llegó á mas alto grado. Entónces la Francia, y la Inglaterra, tanto tiempo enemigas, vieron muchas veces aun en el tiempo de tregua, ú de paz, tomar las armas á sus campeones, unos contra otros, no para defender y atacar Ciudades, ó Provincias, sino por un interes que les era aun mas sensible; esto es por sostener la preeminencia del valor, disputada continuamente entre las dos naciones. Se vieron entónces duelos, ó combates particulares, á número igual de caballeros, y escuderos franceses, contra Ingleses, ó Portugueses, que abusando del pretexto de combatir por el honor de las damas, tomaban parte en la querrela de estos, cuyos desafios se terminaron, las mas veces con venajia nuestra; pero siempre en honor de la *caballeria* por una y otra parte.

La gloria que nuestra nacion adquirió en estos combates, fué la de algunos campeones par-

ticulares: es necesario ver en la historia los comunes esfuerzos que hizo el cuerpo entero de esta milicia por el honor y la defensa del estado, que se manifiesta cubierto de gloria, no solo en el tiempo feliz de sus sucesos, y de su mayor esplendor, sino tambien en los tiempos desgraciados, en que nuestros enemigos irian ellos mismos á escoger las pruebas mas triunfantes para decidir de la superioridad de sus armas, sobre las nuestras; es á decir durante los Reynados del Rey Juan, y de sus tres sucesores.

Como la *caballeria* se habia dedicado siempre á representar en los torneos una fiel imagen de los trabajos, y de los peligros de la guerra, conservó en ésta la misma cortesania, y la galanteria que reynaba en aquellos. El deseo de agradar á su dama y de hacerse digno de conseguirla, era para un caballero en los verdaderos combates, como en los fingidos, otro motivo que le excitaba á las acciones heroicas, y le llevaba al extremo de su intrepidez.

Quantas veces no se han visto en la guerra caballeros tomar los nombres de perseguidores de amor, y otros títulos semejantes, adornarse con el retrato, con la divisa, y con la librea de sus damas, é ir seriamente á los sitios, á las emboscadas, y á las batallas, ofrecer el combate al enemigo para disputarle la ventaja de tener una dama mas bella, y mas virtuosa que la suya, y de amarla con mas pasion; probar la superioridad de su valor, era entónces lo mismo que probar la excelencia, y la belleza de la dama á quien servia, y de quien era amado. Se suponía que la mas bella de todas no podia amar sino al mas valiente de todos los caballeros; y el partido del vencedor hallaba siempre su ventaja en esa feliz suposicion. Pero si no tuviesemos el testimonio de los Historiadores, y Romancistas, ¿se podria creer, ni persuadir á que los sitiadores, y los sitiados, suspendiesen sus hostilidades en el medio de la accion, para dexar el campo libre á los escuderos que querian immortalizar la hermosura de sus damas, combatiendo por ellas? Esto se vió en el sitio del castillo de Tauri en Beauce, segun Froissart. ¿Se concebiría facilmente que en el fuego de una guerra muy viva entre esquadrones de caballeros, y escuderos Franceses, é Ingleses, que se habian encontrado cerca de Cherbourg en 1379, habiendo echado pie á tierra para combatir con mas ardor, detuvieron todo su furor, para dar al uno de ellos, que era el solo que habia quedado á caballo, tiempo para desafiár á aquel de los enemigos que fuese el mas enamorado? semejante desafio nunca dexaba de ser aceptado. Los esquadrones se mantuvieron expectadores inmóviles del combate de los dos amantes; y no pasaron á las manos hasta despues de haber visto pagar al uno de ellos con su vida el título de servidor, que habia, puede ser, obtenido de su dama. Este combate singular fué seguido de una accion de las mas sangrientas, y Froissart para dar mas peso á su relacion, anade: *así pasó esta accion, de que entónces he sido informado.*

El espíritu de galanteria, alma de estos combates de que la historia nos da exemplos sin número.

mero, no se había perdido aun en las guerras de Enrique IV, y de Luis XIV, pues todavía se hacia alguna vez en ellos el tiro de pistola por el amor y el honor de las damas. En el sitio de una plaza se vió á un Oficial herido de muerte, que en el último instante de su vida escribió sobre un galion el nombre de su dama.

Ademas del premio que se concedia al mas valiente caballero, alguna vez al salir de un combate, de un asalto, ó de otra accion, se daban á otros guerreros que se habian señalado cadenas de oro, que llevaban colgando á su cuello, y cuyos eslabones se multiplicaban á proporcion de su mérito. Luis XI dió una significacion alegórica a este presente en la ocasion siguiente. *Por la pasqua de Dios*, dice presentando una cadena de oro de quinientos escudos al bravo Raoul de Launois, *por la pasqua de Dios, amigo mio, sois demasiada furioso en un combate: es necesario encadenaros; porque no quiero perderos, y deseo servirme de vos mas de una vez.*

Así la política romana habia hecho diferencia de los brazaletes, de las coronas, de los collares, y de las otras distinciones militares, para recompensar las diferentes especies de servicios hechos á la patria, y los diferentes grados de valor.

Las que se concedian á nuestros caballeros, á imitacion acaso de los Romanos, de quienes parecia se habian tomado muchos usos, eran mucho mas lisonjeras, porque ordinariamente se distribuian sobre el campo mismo de batalla, en cuyas circunstancias estaba cerrada la puerta al favor, á la intriga, y á la importunidad. Un movimiento repentinó de aprecio y de admiracion, á la vista de las acciones ilustres, es una especie de inspiracion infalible contra quien la envidia no se atreve á reclamar.

Si la política sagaz sabia poner en movimiento el amor de la gloria y el de las damas, para mantener los sentimientos de honor y de valor en el orden de la *caballeria*; sabia tambien que el lazo de la amistad, tan útil á todos los hombres, era necesario para unir tantos heroes, entre quienes una reciproca rivalidad podia ser un origen de divisiones perjudiciales al interes comun. Este inconveniente, muchisimas veces fatal á los estados, se habia prevenido con las sociedades, ó fraternidades de armas, formadas entre los caballeros. Creo haber hecho percibir que los que las habian contratado eran mirados como otros tantos padres de familia; los consejeros ó asistentes, como los padrinos de los nuevos caballeros, y éstos como los hijos de un mismo padre. Pero se ven asociaciones mas notables entre los caballeros que se hacian hermanos, ó compañeros de armas, como se decia entonces. La estimacion ó la confianza mútua era el origen de estos empeños. Los caballeros que se habian hallado muchas veces en unas mismas expediciones, concebian unos para con otros esta inclinacion de que un corazon virtuoso no puede casi dexar de imbuirse, quando halla virtudes semejantes á las suyas, y con el deseo de fortificar estos lazos tan naturales se asociaban para alguna gran empresa que debia tener un término fijo, ó tambien para todas quantas pudiesen emprender; jurando reciproca-

mente partir los trabajos y la gloria, los riesgos y las utilidades, y no abandonarse mientras tuviesen necesidad uno de otro. (*Vase ARMAS, FRATERNIDAD DE*). No habia, pues, parage ó comarca donde la *caballeria* no trabajase útilmente por el público ó por los particulares. Nada habia pequeño ni despreciable á los ojos de un caballero quando se trataba de hacer bien. Si habia recibido en sus viages ó en sus expediciones la hospitalidad, ó alguna asistencia de un hombre, aunque fuese de la mas vil condicion, el reconocimiento le hacia mirarle ya como á un noble y generoso bienhechor, se declaraba para siempre su caballero, y juraba el renunciar quanto la gloria pudiese ofrecerle mas brillante, por pagar esta deuda, por protegerle, defenderle y socorrerle en la necesidad. Este juramento se miraba como inviolable, ó por lo menos podemos creerlo sobre la fe de nuestros romances. ¿Quantos usos de la antigüedad nos parecen suficientemente probados por el testimonio solo de nuestros poetas? ¿Por qué nuestros romanceros no tendrán el mismo privilegio?

Se han visto en todos los tiempos, y en todas las profesiones hombres bastante virtuosos para mirar como una recompensa suficiente la practica de la virtud, y la satisfaccion de haber cumplido con las obligaciones de su estado: no dado que se hallasen caballeros en quien el gusto de ser útil á los otros hombres, y el testimonio interior que el alma generosa se da á si misma, no fuesen mucho mas lisonjeras que los aplausos, y los gritos tumultuosos de los Oficiales de armas en los torneos y en los combates.

No obstante, los motivos tan puros, no eran suficientes por su naturaleza para hacer bastante impresion en la mayor parte de aquellos mismos que se glorian de pensar de otro modo que el vulgo. Una sabia política queria multiplicar los caballeros: era pues necesario dar á esta profesion privilegios exteriores, asegurar su lustre con prerogativas honrosas, y dar á los que la exercitaban una preeminencia notable sobre todos los escuderos, y sobre todo el resto de la nobleza. Comenzaré por las distinciones de las armas, y de los vestidos, que me obligarán á entrar en digresiones, que podrán tal vez parecer frivolas á algunos lectores; pero no se les mirará como tales si se considera que toda distincion se hace importante quando es el premio de la virtud.

Una lanza fuerte y difícil de romper, un *riccaupil*, esto es, una doble cora de mallas, hechas de hierro, á prueba de la espada, eran armas asignadas esclusivamente á los caballeros. La cora de armas, hecha de una simple tela adornada con el blason de armas, era la insignia de su preeminencia sobre las otras órdenes del estado. Los escuderos no tenían permiso para irse con ellos á las manos; y quando uno lo hiciese, cubierto con su débil y ligera coraza, armado solo de la espada y del escudo, cómo pudiera defenderse de un contrario casi invulnerable? El pueblo no llevaba para los viages, y puede ser tambien á los combates, mas que una especie de cuco, que pendia á lo largo del muslo.



Si las armas de los caballeros y de los escuderos estaban enriquecidas de adornos preciosos, el mas puro de todos los metales se reservaba para las de los caballeros, para sus espuelas, para sus gualdrapas, y para los arneses de sus caballos, mezclado en las telas, enriquecia sus vestidos, sus capas, todas las partes de sus trages, y de sus equipages: servia en las asambleas para hacer conocer y distinguir su persona, y la de sus mugeres; y en los discursos, en las actas ú otros escritos eran distinguidos con los titulos de *don, sire, mesire, monschor*, y por los de *dama, madama*, y otros. La plata destinada para los escuderos á quienes se calificaba con los titulos de *monsieur*, y de *doncel*, y para sus mugeres, á quien se daba el de *damisela*, expresaba tambien la diferencia que se debia poner entre ellos, y las personas de una clase inferior, que no llevaban mas que vestidos de lana, ó por lo menos sin oro, ni plata. Solo los caballeros tenian el privilegio particular de forrar sus capas con martas, arminios y grises: otros forros menos preciosos eran para los escuderos, y los mas inferiores para el pueblo.

La seda se habia prohibido á los ciudadanos, y al comun, y tambien entre los caballeros y escuderos estaba dispensada con una prudente disposicion. El cuidado de no confundir las clases, era tan grande, que en las ceremonias quando se ven los caballeros vestidos de telas de damasco, los escuderos solo lo estan de raso; ó si los últimos lo estan de damasco, los primeros de terciopelo. En fin, la escalata, ó qualesquiera otro color encarnado, pertenecia á los caballeros, á causa de su lucimiento, y de su excelencia; y asi se ha conservado en el traje de los magistrados superiores, y de los doctores. Los caballeros respecto á su vestido, tenian otra prerrogativa que no se extendia á los escuderos. En este tiempo se miraba como clerigo á qualquiera que habiendo recibido la tonsura, solo se habia casado una vez, ó no lo habia hecho con viudas, conforme á lo que se practica hoy en la orden de San Lázaro. En general, todo clerigo casado perdia el privilegio ordinario de ser llevado ante el Juez eclesiastico, si era arrestado con habitos seculares; pero si era caballero, y llevaba el vestido de caballero en lugar del de clerigo, gozaba de todas las inmunidades de la clerecía. A estos dos estados se daba un respeto casi igual; y segun las ideas del autor del *jeuneval* faltó poco para confundirlos.

Otra particularidad distintiva de los caballeros era que se rasuraban la parte superior de la cabeza, fuese por temor de que perdiendo su casco en el combate, podian ser cogidos por los caballos, ó fuese que estos les sirviesen de incomodidad baxo del hierro, y del almete de que continuamente estaban armados.

No obstante, estos usos no fueron siempre los mismos, pues nada ha variado mas, segun los tiempos y las circunstancias que los reglamentos de la *caballeria*; sobre todo con relacion á las armas, y á los vestidos.

Los caballeros se distinguian entre sí por los  
*Art. Milit. Tom. I.*

blasones particulares con que adornaban su escudo, su cota de armas, el pendon de su lanza, y la banderola con que algunas veces se adornaba lo alto de su casco, como por lo ordinario los primeros caballeros recibian el titulo, y la espada con que estaban condecorados, de los Principes ó de los Señores soberanos; se hacian una obligacion y un honor en adoptar al tiempo de su recepcion las armas del blason de aquellos que los habian admitido en el orden de la *caballeria*, ó á lo menos el tomar algunas piezas de sus blasones para añadirlas á las de su propia familia. En lo sucesivo quando estos caballeros crearon otros, transmitieron á éstos los escudos de blason que ellos mismos habian adoptado; asi ciertos esmaltes ó metales dominaron naturalmente en los escudos antiguos de las Provincias sometidas á los señores particulares, es decir que deben hallarse en ellas mas comunmente que en otras. Esta señal asegura la de San Julian de Valleur, que pretende que las casas mas antiguas de Borgona blasonan de gules, y las de Bretaña de arminios; á exemplo de los Duques de estas dos Provincias. Otros caballeros, por una ambicion aun mas delicada, y mas elevada, no querian tomar nombre, divisa, ni escudo, antes de haberlos merecido por sus propios hechos: si su escudo estaba pinado del blason de su familia, le tenian envuelto ó cubierto, con una gualdrapa, hasta que se hallasen en torneos ó en combates. Las estocadas ó lanzadas debian ser las que rasgasen este velo, para manifestar de qué linage eran estos caballeros, y hacer ver al mismo tiempo que eran dignos de llevar su nombre y sus armas. Muchas veces se contentaban con un escudo blanco, ó de un color solo, esperando que las circunstancias los determinasen sobre la eleccion de las piezas de su blason, al qual el nombre, y la inscripcion, que servian de señal para reconocerse en los combates, debia hacer alusion en quanto fuese posible. La cruz tomada contra los infieles, una lanza, una espada, ó qualesquiera otra arma, cogida en un torneo, ó en un combate, una torre, un castillo, y tambien las troneras, y las palizadas de algun muro forzado ó defendido, y una infinidad de otros hechos de esta naturaleza dieron origen á las diferentes piezas de los escudos; y han sido repetidas tantas veces quantas las acciones fueron renovadas por los mismos caballeros. De esto viene que algunos las han tomado sin número, como en los escudos de Francia en los que ordinariamente se ve una multitud de hierros de lanzas, que hoy llamamos flores de Lis.

La imposibilidad de tener mas de tres en el sello pequeno ó secreto, fue el motivo de haberlas reducido despues á este número, quando se comenzaron á perder de vista los antiguos principios de la *caballeria*. Pero las piezas se mudaban tambien, disminuian ó quitaban despues, si el caballero cometia alguna falta.

La *caballeria* habia ya trazado la idea de esta politica juiciosa de que el siglo último nos da un exemplo memorable. Habiendo tomado algunos de nuestros regimientos de Dragones, los timbales á los regimientos de *caballeria* enemigos. Luis

XIV, les concedió el privilegio de llevarlos con sus tambores á la cabeza de sus esquadrones. Así los caballeros por haber conseguido en los torneos ó en los combates, una ó muchas espadas, ú otras armas de sus contrarios, tenían el derecho de decorar sus escudos, y de ponerlas en ellos como monumentos de su valor; pero si obscureciendo sus primeras acciones en otros reencuentros, perdían las mismas armas, igualmente las quitaban de su blason. Una parte de la gloria de los caballeros no podía eclipsarse sin desaparecer también la porción de las armas de blason, que habían tomado para conservar su memoria. Estas distinciones eran solo una decoración exterior; pasemos á otras mas reales que fueron el premio de los trabajos continuos á que los caballeros habían consagrado su vida.

En los primeros tiempos, el mas ilustre nacimiento no daba á los nobles ninguna distincion personal, á menos que no añadiesen el título ó el grado de caballero. Hasta entonces no se les consideraba como miembros del estado; porque no eran aun sus defensores. Los escuderos pertenecían á la casa del señor á quien servían en esta calidad; los que no lo eran solo pertenecían á la madre de familia donde habían nacido y recibido la primera educacion, no atreviéndose unos ni otros á enarbolarse los escudos de su padre, no tenían sello, y si intervenían en algun acto, como parte contratante, estaban obligados para sellarle, de tomar el sello de su madre, de su tutor, de un amigo, de un pariente, ó del tribunal de justicia en que se celebraba el contrato. Los monumentos históricos nos dan pruebas de esto aun por lo que mira á los señores de mas alto linaje; y sobre este principio los regentes del Reyno han sellado en otro tiempo con sus propios sellos, y no con el del Rey menor. Y el que no gozase el caracter de caballero, qué derecho tendria para hacerse representar en un sello con las insignias y armadura de tal, el casco en la cabeza, montado sobre un caballo de batalla, teniendo en una mano el escudo, y en la otra la espada alta, en actitud de un hombre que combate? este derecho estaba legitimamente adquirido por el caballero, desde que habia recibido la espada, y el escudo destinado á la defensa de la Iglesia y de la nacion. Con este aparato guerrero, tomaba lugar entre los hombres, á quienes estaba confiada la gloria y la administracion del estado, y que eran el apoyo del trono. Por una consecuencia razonable, por joven que fuese, quedaba desde entonces emancipado: antiguamente muchos hijos de Soberanos fueron creados caballeros desde la cuna, y gran número de una qualidad muy inferior, lo fueron á la edad de quince ó diez y seis años. Como aquel que debia por su estado defender á los otros, juzgarlos y gobernarlos, se presumia con mayor razon que era capaz de sostener sus propios derechos, y de gobernarse á sí mismo, se miraba la emancipacion como una consecuencia necesaria de la *caballeria*. Siguiendo los mismos principios, un hombre en quien todos los pasos estaban dirigidos por el amor del bien público, y que no marchaba sino para libertar á los demas, merecia tambien ser libre de todo tributo, y de toda especie de ser-

vidumbre para que nada pudiese detenerle. El caballero conforme al antiguo privilegio de los soldados Romanos, estaba exento de pagar los derechos de venta de las mercaderías compradas para su uso particular, y tambien de toda especie de peage. Su armadura y su equipage le hacian reconocer desde lejos. A su llegada todas las barreras se abrian para dexasle paso libre; y por lo mismo, si la suerte de las armas le hacia caer en poder de un enemigo; su dignidad sola, le libertaba de los hierros que se hubieran puesto á prisioneros de un orden inferior: su palabra era el lazo mas capaz de detenerle. Sobre la fe de su juramento se le permitian en la prision, aunque cerrada, todas las comodidades que podian aliviar el rigor de su situacion.

Los grandes varones, para excitar mayor número de guerreros á alistarse en sus banderas, manifestaban una magnificencia real en las promociones de los caballeros. Puede ser que con tanta profusion vieses muy presto agotarse sus tesoros, ó que ya no juzgasen á propósito comprar á un alto precio las numerosas reclutas que se apresuraban á servirles. A lo menos parece que en lo sucesivo, aquellos que iban á recibir la *caballeria* hacian brillar en estas fiestas suntuosas una magnificencia proporcionada á la de los mayores señores. Sin duda fue por esta razon: el que los poseedores de tierras, nobles, quando ellos, ó sus hijos primogénitos debían recibir la *caballeria*, tuvieron derecho de imponer á los vasallos de estas mismas tierras, para los gastos de su recepcion, una de las quatro especies de imposiciones que se llamaban ayudas *caballerescas*, ayudas de *caballeria*. Los otros tres casos en que el caballero podia imponer otra semejante, era el matrimonio de sus hijas, el pago de su rescate, y el viage al otro lado del mar.

El título de caballero, título respetable para todas las órdenes del estado, hallaba particularmente en los tribunales á los Jueces siempre dispuestos á defender sus derechos: pues ademas que los caballeros no podian ser llamados en justicia sino con las atenciones y respetos debidos á su dignidad; si se les adjudicaban las costas, éstas eran dobles de las que se adjudicaban á los escuderos; pero quando eran merecedores de ser condenados, se les juzgaba tanto mas culpables, quanto debían dar á los otros el exemplo de todas las virtudes, y principalmente de la equidad, y pagaban una multa la mitad mayor que la de los escuderos, siguiendo esta misma proporcion en el sitio de Dun-le-Roi en 1411, se mandó á los caballeros llevar ocho faginas entretanto que á los escuderos solo les exigian quatro.

Como los caballeros habian sido desde su origen los jefes y consejeros de todos los tribunales, conservaron largo tiempo el privilegio esclusivo de poseer ciertas magistraturas de consideracion. El oficio de Senescal de Beaucaire, habiendo sido motivo de una disputa que fue llevada al Parlamento, uno de los pretendientes alegó, que su contrario no era caballero. El Emperador desistiendo, á cuya presencia se vió esta causa, confirió la *caballeria* al que no la tenia, y por este

medio hizo que obtuviese el empleo que pedía. También fue éste el motivo de que, como el antiguo consejo de los Reyes se formaba del orden de los caballeros, se mantuviesen éstos en posesión de ser empleados en todas las negociaciones. Si era menester enviar embajadores para tratar de los negocios mas importantes de la guerra ó de la paz, se escogían para cada embajada, eclesiásticos y caballeros en igual número; y en lo sucesivo se añadieron otros tantos magistrados, y el tercer orden se formó quando las funciones de los Jueces se quitaron á la *caballería* que las había exercido desde su origen. Pero el mas noble derecho de todos los pertenecientes á los caballeros, fue el de crear otros caballeros desde el instante mismo de su promoción; y este era en cierto modo participar del poder y de la autoridad de los Soberanos, así en las asambleas y en los festines solemnes, los caballeros tenían sus mesas particulares, servidas por los escuderos, y de que los mismos hijos de los Reyes no estaban excluidos sino habían recibido la *caballería*. Los mas poderosos Monarcas no creían poder inspirar á sus hijos demasiado respeto al estado de la *caballería*, ni manifestar demasiado ellos mismos la estimación que hacían de un orden á que el tono debía su mayor lustre: así no querían ser coronados hasta que hubiesen recibido todas sus armas, es decir, hasta haber sido hechos caballeros. En fin, lo que parece poner el colmo á la gloria de este estado es, que quando se conia la muerte de un simple caballero, despues de haber dicho el tiempo que había vivido, se expresaba el número de los años de su *caballería*, como habiendo de un Soberano, se habría especificado el número de los años de su Reynado. Tantas prerrogativas no parecieron á los principes inmediatos de la *caballería*, recompensar bastante dignamente á los que debían acrecentar el esplendor.

Si el caballero era bastante rico y poderoso para proveer al estado de cierto número de hombres de armas, y mantenerlos á sus expensas se le concedía el permiso de añadir al simple título de caballero; ó de caballero bachiller, el título mas noble y mas elevado de caballero *Banneret*. La distincion de éstos *Bannerets* consistía en llevar una bandera quadrada, ó pendon, en lo alto de su lanza, en lugar que la de los simples caballeros era prolongada y terminada en dos puntas, como los estandartes que se ven en las ceremonias de las Iglesias. Había aun otros honores correspondientes á la ambicion de los *Bannerets*; pues podían pretender los títulos de Conde, de Baron, de Marques, y de Duque; y esos títulos les aseguraban á ellos y á sus mugeres, un esplendor fijo en que se reconocía á primera vista la grandeza y la importancia de los servicios que habían hecho al estado; y diversos ornamentos acababan de caracterizar su mérito, y sus acciones. Se pueden ver en los tratados de blason, los diferentes timbres ó cascos, cimbras, guirnaldas, rodeos, bonetes, lambrerquines, suportes, bandas y coronas de que los escudos estaban adornados. La mayor parte de estas piezas llevadas originalmente á las ceremonias por aquellos á quienes pertenecían, se

Art. Milit. Tom. I.

hicieron parte de la armadura de sus cabezas, y de sus vestidos. Las mismas mansiones de los caballeros, consideradas segun el espíritu del siglo, como templos del honor, debian tener señales propias para hacerlas respetar. Las troneras y las torres que servían para la defensa de los alcázares, indicaban también la nobleza; pero solo los hidalgos tenían el privilegio de poner velutas sobre lo alto de sus casas, y su forma indicaba la gerarquía de aquellos á quienes pertenecían. Las hechas á modo de pendon, designaban los caballeros, y las en forma de bandera, los *Bannerets*. Al entrar en estas casas aun se distinguía mejor, por los diversos modos con que los muebles estaban adornados, la clase de los señores que las habitaban. Estas particularidades las debemos al cuidado de una dama de la Corte de Borgoña que las refiere menudamente en un manuscrito intitulado *los honores de la corte*. La casa de Borgoña, originaria de nuestros Reyes había sin duda tomado del ceremonial de su Corte, los usos que hizo honor de guardar invariablemente, y que han pasado despues con los estados de Borgoña á la casa de Austria, y forman este Código exacto y religioso que conocemos por el nombre de *etiqueta española*; el infinito número de distinciones que podían ocasionar disputas entre los cortesanos, pero que á lo menos entretenían la emulación, están abolidas entre nosotros; y si algunas subsisten, aun casi no son conocidas fuera del recinto de la Corte, excepto el dosel que se ve en las salas de nuestros Principes, y de nuestros Duques. En otro tiempo los doseses eran de muchas especies, segun los diversos títulos de los señores. Todos estos honores, que bien presto se hicieron hereditarios, habían sido personales durante algun tiempo, y la distincion que daban, casi siempre unida al mérito, se observaba entonces en las asambleas de los nobles con la mas escrupulosa regularidad. Cada uno conforme á las leyes establecidas entre las diversas condiciones, sabía el lugar que debía ocupar, como se practica hoy entre los Oficiales militares; y cada uno se ponía en el puesto que le estaba señalado; y la imposibilidad de ocupar otros ahogaba los sentimientos de una ambicion desordenada, que confundiendo todo, ofende siempre á aquellos contra quien se violan las leyes de la subordinacion, y rara vez bastan para satisfacer á los que las quebrantan. Solo se pensaba en ganar los honores, y no en usurparlos; y la necesidad de adquirirlos á fuerza de servicios les daba un precio inestimable, que redoblaba el ardor de obtenerlos. Los otros estados, la Clerecía, y los Ciudadanos, no estaban entonces menos arreglados. Los medios ofrecidos á la juventud indigente, para entrar en el camino del honor, no le bastaban, y tenían necesidad de otros socorros para avanzarse á esta gloriosa y penosa carrera. En todos los tiempos el mérito desnudo de riquezas, halló grandes obstáculos: la *caballería*, ó la forma del gobierno militar daba muchos medios para supir aquellas. La guerra enriquecía entonces con el botín y con los rescates al que la hacía con mas valor, vigilancia y actividad. El rescate era por lo regular un año

Yra de

de las rentas del prisionero, conforme al derecho de annatas, ó de rescate de las tierras nobles; pero por otra parte un caballero que habia adquirido nombre se veia bien presto solicitado por los mayores Señores, y por las mas nobles damas: los Príncipes, las Princesas, los Reyes y las Reynas se apresuraban á engancharle, por decirlo así, para su casa, á inscribirle en la lista de los heroes que hacian el lustre, baxo el título de caballero de honor. Podia á un mismo tiempo ser admitido en muchas Cortes, gozar en ellas los sueldos, tener parte en las distribuciones de los vestidos, libreas ó forros, de las bolsas de oro y de plata, que los señores distribuian con profusion, sobre todo en las grandes fiestas, y en otras ocasiones que les obligaban á hacer resplandecer su magnificencia: ni tampoco era necesario estar al servicio de una Corte para disfrutar la generosidad del Señor de ella. Se lee en Perceforest, que un gran número de señores é hidalgos habian hecho poner los almetes ó cascos sobre las puertas de sus alcázares, para servir como de señal á los caballeros que pasasen por las cercanías, y para anunciarles que hallarian siempre allí una hospitalidad agradable y segura en una casa donde el dueño se tendria por honrado de recibirles. Todavía se ven estos almetes colocados en lo alto de nuestros mas antiguos edificios, y particularmente en la campaña. Quando los caballeros y los escuderos iban á los torneos, á la guerra ó á otras expediciones, y pasaban por las cortes y alcázares eran acogidos con todas las señales de afecto y atencion. Sin costarles nada su estancia ni á ellos ni á su comitiva, partian llenos de presentes, les daban armas y vestidos preciosos, caballos, y hasta dinero. Se halla aquí un nuevo exemplo de la distincion establecida entre los caballeros y los escuderos, y es que se daba á los primeros doble suma de oro y de dinero que á los segundos, y tambien á los *hannetiers* la mitad mas que á los bachilleres. La misma proporcion se observaba en semejantes casos entre los Reyes, y Oficiales de armas, y los músicos. Los mayores señores aceptaban sin escrúpulo estas liberalidades, y tambien las que se hacian en dinero: esto no era efectivamente hacer un don gratuito á la persona, sino asociar á su empresa, y como caballero contribuir y tomar parte en la gloria que debia recaer sobre toda la *caballería*. Los Príncipes y los Señores, cuyo servicio habia sido el objeto particular de estas empresas, recompensaban á los caballeros con mas magnificencia, tierras, honores, pensiones en feudos, y otras muchas gracias, que son el origen de muchos derechos señoriales, y de muchos feudos. Enriquecieron las mas veces á los guerreros, y de un estado bastante obscuro, los elevaron al colmo de los honores. Clignet de Brabant, segun el Mouge de San Dionysio, fue hecho Almirante "Aunque no tenia derecho de pretenderlo por su nobleza, ni por los hechos de sus antepasados; y se casó con la Condesa de Blois, que le enriqueció de pobre que era antes, y verdaderamente tan pobre, que apenas tenia con que pasar el día." Este exemplo sacado de una historia muy auténtica, recuerda y parece justificar hasta cierto punto un uso

de que nuestros romanceros han hecho mencion con frecuencia, y que conviene perfectamente á los tiempos en que la Capital de cada dominio ó señorío, era un puerto y una plaza de guerra, expuesta á los insultos y ataques de los vecinos, siempre enemigos, y siempre armados. Si una damisela, rica, heredera, segun la relacion de estos romanceros, ó una dama viuda con grandes tierras que gobernar, tenia necesidad de un socorro extraordinario, llamaba á algun caballero de capacidad reconocida, le confiaba el título de Vizconde, ó de Castellano, la guardia de su alcázar, y de sus feudos, y el comando de los guerreros que mantenía para su defensa; y tambien alguna vez en lo sucesivo pagaba con el don de su mano los servicios importantes que la habia hecho. Ordinariamente estas alianzas se contrataban con el dictamen y autoridad de los Soberanos, protectores natos de los pupilos y viudas nobles. Los Príncipes, conciliando los intereses de las dos partes, cumplian con las generosas funciones de la tutela real, y al mismo tiempo recompensaban el valor de los mas esforzados caballeros de su Corte; y verisimilmente así adquirieron un gran número de nuestros mayores señores, las tierras inmensas que han poseído. Seria difícil señalar un origen mas glorioso al poder de sus casas, y á la extension de sus dominios.

Todo lo que hemos dicho de los medios ofrecidos á los caballeros para su elevacion, y de los rápidos progresos que se hacian en la carrera de las armas con un ejercicio continuo, no se debe mirar como simples conjeturas, fundadas sobre especulaciones políticas puramente imaginarias. Independientemente de la fortuna de Clignet de Brabant, fortuna de que fue deudor en parte á favor del Duque de Orleans, la historia nos da muchos exemplos de caballeros, que antes de la edad de treinta años, habian ya mandado los mayores exércitos que habia entonces, y formado las mayores empresas. Boucicaut fue Mariscal de Francia á los veinte y cinco años, y el caballero sin reproche, Luis de la Tremouille no renia mas que veinte y ocho, quando revestido de la dignidad de Teniente General del Rey, grado superior al de los Mariscales de Francia, ganó la batalla de San Aubin de Cormier, é hizo prisionero al Duque de Orleans. Emplear tan temprano los hombres nacidos con genio y talentos para la guerra, era de algun modo multiplicarlos; uno solo corria una carrera que no podian dar muchos Generales que se sucediesen los unos á los otros. El mismo general, que se mantenía tan largo tiempo á la cabeza de los exércitos, sacaba grandes ventajas de la confianza que habian inspirado sus primeros sucesos, y se aprovechaba de las experiencias felices ó desgraciadas que habia hecho: el plan de guerra que habia concebido, el sistema de disciplina militar que habia formado, mucho menos expuestos á mudarse, podian ser executados con mas seguridad, y llevados á su entera perfeccion. Hasta aquí hemos visto el lustre con que brillaba la *caballería* en la persona de los guerreros que sostenian dignamente el título, pero si llegaban á deshonrarle por una cobardía, un crimen, ó por otra accion ver-

gonzosa, se veían reducidos al estado mas ignominioso por una especie de degradacion en que se advierte mucha semejanza con la de los ministros de la Iglesia.

El caballero jurídicamente condenado por sus delitos á sufrir esta deshonra, era conducido á un cadalso, donde se rompían y pisaban en su presencia todas sus armas y las diferentes piezas de la armadura con que habia envilecido la nobleza. Veía su escudo, cuyo blason se habia borrado, atado á la cola de una yegua, la punta hacia arriba, é ignominiosamente arrastrado por el lodo. Los Reyes y los Oficiales de armas eran los executores de esta justicia, que ejercían profiriendo contra el culpado las injurias que merecía. Los Sacerdotes despues de haber rezado la vigilia de difuntos, pronunciaban sobre su cabeza el Salmo CVIII, que contiene muchas imprecaciones y maldiciones contra los traydores. El Rey de armas preguntaba tres veces, cómo se llamaba el criminal, y á cada una contestaba el Oficial de armas, nombrandole, pero el Rey insistia siempre diciendo, que no era aquel el nombre del que estaba delante de sus ojos, pues que no veía en él sino un *traydor, desleal y fementido*; despues tomando de las manos del mismo Oficial de armas una vacía llena de agua caliente, la echaba con indignacion sobre la cabeza de este infame caballero, para borrar el caracter sagrado conferido por la colada. Degradado de esta suerte se le bajaba del cadalso con una cuerda atada por debajo de los brazos, y puesto sobre un zarzo, ó unas angarillas, cubierto con un pano mortuario, se le llevaba á la Iglesia, donde se hacían con él las mismas ceremonias que con los muertos. Se pueden ver mas por menor las diversas formalidades de esta degradacion, en el segundo volumen de la *Colombiere*, de su *retrato de honor*, y de *caballeria*: no se lee en el artículo, que no haga temblar á un caballero por poco sentimiento que tuviese. El aspecto cierto de la muerte mas terrible no podia presentar cosa mas asombrosa, y la idea de semejante ignominia era capaz de contener en su deber á la alma mas devota, si los preceptos de la *caballeria*, no bastaran para inspirarle la virtud. Faltas menos graves, pero deshonorosas, excluían de la mesa de los demas caballeros al que las habia cometido; y si se atrevia á tomar allí asiento, qualquiera de ellos tenia derecho de despedazar los manteles delante de él. Se sabe que no hay justicia mas severa que la que se ejerce entre hombres de un mismo estado; pues entonces el interes comun se hace personal de cada particular. Obligado á retirarse de la mesa de los caballeros, tampoco se presentaria á la de los escuderos, sin exponerse á recibir otra afrenta semejante. Bertrand Guesclin, fue el instituidor de este reglamento, si hemos de creer á Lain Chartier: "El mismo Bertrand, dice, dexó desde su tiempo una semejanza de esto en memoria de la disciplina, y de la *caballeria* de que hablamos, y es que á qualquier hombre noble que se hiciese reprochable en su estado, se le rasgaban los manteles á su vista al tiempo de comer." Pero yo creo que este uso era

mas antiguo, y que Guesclin fue solo el restaurador; pues reanimó quanto le fue posible la antigua disciplina de la *caballeria* que ya se habia relajado en su tiempo, y no la relevó menos con los exemplos de virtud que dió como caballero, que por las ordenanzas que hizo en calidad de Condestable.

Hemos tratado de los caballeros, principiando casi al salir de la cuna; los hemos seguido en todo el curso de su vida; y solo nos resta considerarlos entre los brazos de la muerte, que debia sola terminar tan gloriosos trabajos. Casi todas las ceremonias de sus funerales se hallan en la descripcion que nos ha dexado el Monge de San Dionysio, del Condestable Bertrand Guesclin, verdadera flor de la *caballeria*; y en la obra de la *Colombiere*, que trata de las pompas funerales que se hacían á los caballeros, de los adornos de sus sepulcros, y de la diferente posicion que se daba en sus estatuas, á sus espadas, escudos y almetes, segun las circunstancias mas ó menos gloriosas que habian acompañado su fallecimiento; ya que fuesen muertos en la guerra, en los combates, en las cruzadas, ó en el seno de la paz, ó ya que hubiesen sido vencedores, vencidos, ó prisioneros. Añadamos á esto la relacion de Olivier de la Marche, concerniente al de Cornuille, bastardo de Borgoña, muerto el año de 1452, en un recencuentro, persiguiendo á los de Gante. "El cuerpo del Señor Cornuille, dice, fue enviado á Bruselas, y le hizo enterrar la Duquesa (de Borgoña) en San Goule, inuy honrosamente, porque le amaba mucho por sus buenas virtudes; se colocó sobre él su bandera, su estandarte y su pendon, y despues me dijo el Rey de armas del Orden del *Toussain de Oro*, que á ninguno pertenecia tener las tres cosas juntas en su sepulcro, á no morir en la batalla, sino una sola ó dos. Así la gloria que los caballeros habian solicitado y buscado siempre, les seguia hasta en sus sepulcros.

Las señales honrosas que decoraban sus panteones y mausoléos, eran al mismo tiempo de parte de la naci6n que los concedía, un testimonio de su reconocimiento á los heroes que la habian defendido, para el mismo heroe una recompensa inmortal de sus trabajos, y para su familia un honor, cuyo lustre jamas debia ella denigrar. Era en fin para toda la *caballeria* un exemplo propio para llenarla de una noble emulacion, y para hacerla seguir por la senda de la gloria, los pasos de un caballero, señalados todos con otros tantos grados de honor.

Las espadas y las otras armas que los caballeros mas famosos habian traído en los combates, y que habian sido tantas veces los instrumentos de sus victorias, estas armas vuelvo á decir excitaban, como en otro tiempo las de Aquiles entre los Xefes Griegos, la ambicion de los Capitanes, y tambien de los Principes Soberanos, que deseaban poseerlas, ya para emplearlas como ellos en acciones dignas de los heroes que las habian ennoblecido, ó ya para depositarlas en sus armerías, como monumentos singulares y venerables. Algunas veces se daban á las Iglesias, se las consagraba á Dios, autor solo del valor, como de las otras virtudes.

El Duque de Saboya hizo las mas exáctas diligencias por hallar la espada del caballero Bayard, que queria colocar en su palacio. En tiempo de Carlos VII, y en las mayores adversidades de la Francia, se creyó deber tomar una de estas antiguas espadas para armar á la Poncella de Orleans. "En la Iglesia de Santa Catalina de Fierbois, se hallaron, dice Savaron, muchas espadas que se la habian dado en los tiempos pasados"; y entre ellas estaba aquella espada terrible que arrojó los Ingleses de la Francia.

Despues de haber expuesto, y puede ser tambien exagerado sobre la fe de nuestros antiguos autores, las ventajas de la *caballeria* militar, de la que solo se conservan algunos vestigios en las diversas órdenes de *caballeria* regular, ó religiosas; debemos, para no ocasionar alguna ilusion á nuestros lectores, referir los inconvenientes y los abusos que contravalanceaban las ventajas que hemos dicho. El deseo de contentar en quanto pudiésemos la curiosidad de los mismos lectores, nos obliga tambien á investigar quales podian haber sido las causas de la decadencia, y de la ruina total de nuestra *caballeria*.

Se nos habrá acusado sin duda mas de una vez, ó á lo menos sospechado de una preocupacion ciega, quando leyendo todo lo que hemos dicho en honor de la *caballeria*; se recordase de que los siglos en que estaba mas floreciente, fueron siglos de libertinage, de maldad, de barbarie y de horrores; y que las mas veces todos los vicios, y todos los crímenes se hallaban reunidos en estos mismos caballeros, que entonces se erigian en heroes. A la vista de tantos desórdenes, ¿cómo podra persuadirse, que las leyes de la *caballeria* solo respirasen religion, virtud, honor y humanidad? No obstante, esas dos verdades tan contrarias en apariencia estan igualmente contextadas. Nada era mas capaz de establecer la emulacion entre los guerreros, que las leyes de la *caballeria*; sus preceptos y su moral, aunque imperfectas por algunos respetos, se encaminaban á hacer reynar el orden y la virtud. Es seguro, que muchos de nuestros caballeros, fieles á sus empeños de su estado, fueron perfectos modelos de las virtudes guerreras, como de las sociales; y es mucho que en medio de siglo tan grosero, y tan corrompido, la *caballeria* hubiese producido tales exemplos. ¿Quántas otras virtudes no habria hecho florecer en los tiempos mas civilizados, é ilustrados?

Los hombres son inconseqüentes, y hay siempre mucha distancia de la especulacion á la práctica. En los estados mas regulares, el número de los que viven conforme á las reglas, es casi siempre el menor, sino es acaso en los principios; pero alejándose de su origen, el tiempo introduce abusos, que deben imputarse á los hombres, y no á la profesion que han abrazado. La *caballeria* tuvo en este asunto la misma suerte que todos los institutos; y por otra parte su constitucion era inseparable de muchos inconvenientes. Y considerándola solo por la parte de la guerra, ¿con qué desorden debia combatir una milicia impetuosa, que no recibia otras leyes, que las de su corage, y parecia buscar únicamente los medios de multiplicar los pe-

ligros: que confundia la ostentacion con la gloria, la temeridad con el valor, y que en la embriaguez de sus falsas preocupaciones, no habria jamas podido creer que hubiese pueblos mas prudentes, que los Lacedemonios y Romanos, entre quienes el exceso del valor se castigaba, como la cobardia: una milicia, en fin, casi incapaz de reunirse, y por consecuencia, de reparar sus faltas y sus pérdidas.

Si el poder absoluto, si la unidad del mando, es el solo medio de entreteñer el vigor de la disciplina, jamás debió estar establecida con menos solidez, y mas relaxada que en el tiempo de nuestros caballeros. En efecto, ¿qué confusion no debia introducir tanta especie de Xefes, cuyos principios, motivos, é intereses no estaban siempre acordes, y que no tenian de un mismo origen el derecho de hacerse obedecer?

Además de la superioridad que las leyes feudales daban á los Señores sobre sus vasallos, y á estos últimos sobre sus subvasallos, cuya progresion llegaba casi hasta lo infinito, la *caballeria* ponía diferentes grados entre los *hannets*, los simples caballeros, los caballeros asalariados, y los escuderos: así el poder de comandar que valanceaba aun al de los grandes Oficiales de la casa real, estaba continuamente expuesto á contestaciones que le restringian ó le anadaban; quantos mas generos de autoridad habia, menos fuerza real se encontraba para hacerlos valer.

Por mas atencion que se tenga al leer nuestros Historiadores, hay mucho trabajo en concebir de qué modo todos estos comandantes podian conciliarse entre si, y como era posible á los que los seguian, componer á un tiempo los servicios de subordinado, vasallo, y caballero, juntos en una misma persona. Así nunca faltaban pretextos para eludir, ó quebrantar las leyes de la guerra, ni medios, y protecciones para poner la desobediencia á cubierto del castigo. La experiencia nos dió demasiado á conocer, los efectos de una indocilidad presuntuosa, y temeraria, en las guerras contra los Ingleses. En fin la *caballeria* olvidó los preceptos que habia dado en su origen á sus primeros discípulos, de aplicarse igualmente á las letras, y á las armas. Demasiado ocupada despues en hacerlos bravos, diestros, y vigorosos, olvidó otras qualidades que son el fruto del estudio, y de la reflexion, qualidades sin las que el valor mismo puede causar la pérdida de los estados mas belicosos.

Acerca de los *caballeros andantes*, tales como los de la *mesa redonda*, y otros que las ficciones romancescas han hecho tan famosos; las relaciones de sus maravillosas aventuras estan fundadas verisimilmente en antiguas tradiciones, y tomadas aun de orígenes mas fabulosos de los Pueblos que vinieron del Norte. Estos heroes, como los Hercules, los Teseos de la Grecia, recorrian todas las comarcas para deshacer los cuertos, vengar los oprimidos, y exterminar los malvados que las infestaban. La barbarie de nuestros primeros siglos, puede ser que exigiese el socorro de estos defensores.

Su asistencia pudo no ser inutil en los siglos posteriores, turbados continuamente por la opresion, y por

la tiranía. Pero para apreciar nuestras antiguas tradiciones equivocadas, ó sospechosas, nos detendremos en el testimonio de nuestros antiguos Poetas, y de nuestros Historiadores, que han hablado alguna vez en términos mas serios de los caballeros andantes. Los caballeros jóvenes, huyendo de los lazos del matrimonio por el temor de que los separasen de su profesión, se hacían una obligación de consagrar los primeros años de su instalación en el orden, en visitar los países distantes, y las Cortes extranjeras, con el fin de hacerse *caballeros perfectos*. El color verde de que iban vestidos, anunciaba el verdor de su juventud como el vigor de su espíritu. Estudiaban los diferentes modos de combatir en las justas, según las diversas naciones, los mejores lances de esgrima, de los caballeros que sobresalían en este arte; deseaban el honor de medirse con estos maestros para ensayarse é instruirse; tomaban lecciones mas útiles todavía en las guerras en que servían, y se arrimaban á la parte del que les parecía tener justicia, y derecho. Estudiaban tambien los principios de honor, de ceremonial, de política, ó de cortesanía que se observaban en cada Corte. Deseos de distinguirse por su valor, talentos, y política, no lo eran menos de conocer los Principes y las Princesas de mayor reputación, de observar los mas célebres caballeros, y damas, de aprender su historia, de retener las mas bellas acciones de su vida, para hacer despues una relacion instructiva é interesante ó agradable, á la vuelta á su Patria: pues entónces se deseaban las noticias.

Además de las frecuentes ocasiones de ejercitarse en los torneos, y en la guerra, que nuestros caballeros andantes hallaban en sus viages, la casualidad les ofrecia otras, en los lugares apartados por donde pasaban, esto es, delitos que castigar, violencias que reprimir, y medios de hacerse útiles, practicando estos sentimientos de justicia, y de generosidad que se les habian inspirado. Siempre armados para dar el auxilio que debían á los infelices, para la protección y la defensa que habian prometido á hombres y mugeres, se les veía volar á todas partes, así que se trataba de cumplir con el juramento de su *caballería*. ¿Pero puede creerse que hombres, ejercitando el derecho de ir á todas partes con armas temibles, y emplearlas á su voluntad, no hayan muchas veces abusado del uso legitimo, haciéndolas servir á su interes personal, y á sus pasiones particulares? Los diversos retratos que vemos de nuestros caballeros andantes, nos dan demasiada motivo para desconfiar de la conducta de muchos de ellos.

Pero sin extendernos mas sobre estos buscadores de aventuras, que fueron en la *caballería*, lo que los Girovagos en el orden monástico, decimos, que la religion, no estaba mejor servida, que el estado, por la mayor parte de los otros caballeros. Ellos habian hecho voto de defender, nantener, y elevar el uno y la otra; habian sido revestidos por las Iglesias con los titulos de vizcondes, Protectores, y otros semejantes: no obstante esto, casi jamas dexaron de abusar de

ellos en perjuicio de los mismos que se habian puesto baxo su salvaguardia. Como algunos de ellos eran protectores solo en el nombre y opresores en realidad, hicieron pasar una gran parte de los bienes eclesiásticos á manos que solo debían armarse para defenderlos: nuestros Jurisconsultos no dan otro origen á los diezmos infundados. Los Clerigos, y los Religiosos despojados de sus dominios, tuvieron muchas veces ocasion de llorar su suerte, y de aplicarse el apólogo ó fabula del caballo, que buscando quien le ayudase para su venganza solo halló quien le hiciese perder su libertad.

Se ha visto quales eran las primeras lecciones que se daban desde la infancia á los jóvenes que se destinaban á la *caballería*; así no causará admiración el ver los frutos que produxeron. Una religion toda supersticiosa parecia ser la única regla de su conducta: no conocian mas que las practicas exteriores recomendadas por los Sacerdotes, casi tan ignorantes como aquellos cuyas conciencias dirigian. Cénidos á la escrupulosa observancia de obligaciones diarias, de las que casi nunca se dispensaban, creían por esta regularidad, acompañada con algunos dones hechos á los Monjes, y á las Iglesias, tener derecho en todo lo demás para violar las leyes del christianismo, que en todas partes inspiran, y mandan la pureza de las costumbres, la buena fe, y la humanidad. Los caballeros llenos de crímenes, se prometían tener un medio facil de expiarlos en la primera ocasion que se ofreciese de hacer una peregrinación á los Lugares Santos, ó por alguna expedición contra los infieles, ó contra los hereges. Si este remedio les faltaba, creían sin alguna duda ponerse a cubierto de la venganza divina, quitando el caso al fin de sus dias, para tomar el hábito, envolviéndose en el manto de alguna orden monástica: y muchas veces se contentaban con disponer á su muerte que se les revisiese despues con esos respetables hábitos. Un hecho del bravo Esteban Vignoles, por sobrenombre la Hire, acabará de hacernos conocer, de qué forma estaba la religion en el espíritu de las gentes de guerra. Iba con el Conde de Dunois á hacer levantar el sitio de Montargis en 1417: "quando la Hire se acercó al sitio (esto es, al campo de los Ingleses, que tenían sitiada la Ciudad)... halló un Capellan, á quien dixo altivamente que le diese la absolucion, y el Capellan le respondió que confesase sus pecados: replicó la Hire que no habia tiempo porque era necesario caer prontamente sobre el enemigo; y que él habia cometido lo que los guerreros acostumbraban: con lo qual el Capellan le echó la absolucion, tal qual; y entónces la Hire hizo su oración á Dios, diciendo en su gascon, y con las manos puestas: *Dios, te ruego que hagas hoy por la Hire, tanto como tú querrias que la Hire hiciese por tí, si él fuese Dios, y tú fueses la Hire, y él creia*, añade el Historiador, *haber orado, y dicho excelentemente.*"

Nuestros antiguos caballeros mezclaban de tal modo la galantería con la religion, que se nos disimulará el no separarlas jamas. Si su christianismo no era mas que un cúmulo deplorable de su pers-

persicaciones, no debemos formar una idea mas ventajosa de la pretendida inocencia de sus entretenimientos con las damas, y señoritas, de sus conversaciones, y de las continuas relaciones que hacian ellos y sus escuderos de sus acciones en la guerra, y en los combates; aunque de ordinario, los acompañaban en las diversiones de la caza, será fácil creer que oyese siempre con el mismo gusto los discursos de la cetrería, que ellos mezclaban, y en los cuales, trataban de la naturaleza de las aves, de sus qualidades, y propiedades del modo de criarlos, y de curar sus enfermedades. En este tiempo el mérito mas cumplido de un caballero consistia en mostrarse bravo, alegre, hermoso, y enamorado; y despues de haberse hecho el elogio de su espíritu y de sus talentos, diciendo que sabia hablar igualmente de aves, de perros, de armas, y de amor, ya no habia mas que añadir.

No se hablaba del amor, sin definir la esencia, y el caracter del que era perfecto y verdadero; y bien presto se perdian en un laberinto de cuestiones especulativas sobre las situaciones, ó mas desesperadas, ó mas deliciosas de un corazon tierno, y sincero, y sobre las qualidades mas amables, ó mas odiosas de una señora.

Las falsas sutilezas que cada uno empleaba para defender su tesis, estaban apoyadas, unas veces en declamaciones indecentes contra las damas, y otras en frases pomposas cien veces repetidas, que prodigaban en su honor. Un Juez de la disputa correspondia alli á lo que se llamaba *Príncipe de amor*, ó *Príncipe de la tribuna* en las Cortes de amor, jurisdiccion establecida en algunas partes, para conocer de estas importantes materias; un Juez, vuelvo á decir, pronunciaba las sentencias casi siempre equívocas, obscuras, y las mas veces enigmáticas, á que las partes se sometian con una respetuosa docilidad.

Si el Cardenal de Richelieu, para descansar de los trabajos del ministerio, ha hecho despues sostener semejantes tesis de amor; si dió algunos instantes de tiempo á estos entretenimientos, frívolos por lo menos, tratémoslos con una especie de indulgencia; los hombres de calidad conservaban todavia este gusto que sus padres habian tomado en nuestras antiguas Cortes. Es indubitable el que la Academia Francesa, para complacer á su fundador, trató en sus primeras juntas, muchas materias que concernian al amor, y se ha visto aun en el palacio de Longueville, á las personas mas calificadas, y mas espirituales del siglo de Luis XIV disputar sobre quien comentaria, y refinaria mejor la delicadeza del corazon, y de sus sentimientos, y sobre quien haria en este asunto mas sutiles distinciones.

Estos amantes de la edad de oro de la galanteria, que parecen haber bebido menos en Platon, que en la escuela de los Escolistas, las ideas, y definiciones del amor, estas especies de visionarios se vanagloriaban de amar solo las virtudes, los talentos, y las gracias de sus damas, de hallar en ellas el único origen de la felicidad de su vida, y de no aspirar mas, que á mantener, exaltar y á extender por todas partes la reputacion y la glo-

ria, que ellas se habian adquirido. Pródigos de alabanzas exageradas, jamas confesarian que hubiese una dama mas bella, que aquella á quien servian. Tambien algunos se lisonjearan, de tener la mas violenta passion por aquellas que jamas habian visto, y solo por su fama. Una inmundicia de particularidades siempre pueriles, era la sola expresion de los temores, de las esperanzas, y de todos los sentimientos de que sus espíritus estaban agitados.

Esta metafisica de amor, este vasto campo donde se exercitaban los mas bellos espíritus que brillaban entre nuestros respetuosos servidores de las damas, no habia desterrado con todo de sus entretenimientos las imágenes, las alusiones, los frios y obscenos equívocos, producciones ordinarias de los espíritus groseros, y licenciosos. La indecencia llegó á tal punto, que podia sumarse en los escritos, y sobre todo en las poesias de este tiempo, en que los hombres mas calificados se exercitaban en la ciencia gaya, es á decir, en el arte de rimar, y de versificar.

Como no habia alli mas que un paso de la supersticion de nuestros devotos caballeros, á la irreligion, tampoco tuvieron otro mas que dar para pasar del fanatismo de amor, á los mayores excesos de libertinage. No pedian á la belleza de que eran esclavos, ó mas bien idólatras, no pedian, vuelvo á decir, mas que la boca, y las manos (términos tomados de la cerimonia de los homenajes); es á decir, el honor de tener de ellas, como en feudo, su existencia; y no se les juzgaba ligeramente, si se dice que las mas veces fueron poco fieles á las cadenas que habian tomado. Jamas se vieron las costumbres mas corrompidas, que en el tiempo de nuestros caballeros, y nunca el reynado del libertinage, fue mas universal, tenia calles en cada Ciudad, y tambien barrios. San Luis gemia el haberle hallado establecido hasta cerca de su tienda en el tiempo de la mas santa cruzada: Joinville mismo, confidente de sus quejas, es quien nos lo cuenta. La ignominia que este Príncipe queria hacer sufrir á uno de sus caballeros cogido infraganti, prueba quanto era necesario contener las consecuencias de la corrupcion general. El castigo de que este Monarca encontró el exemplo en las leyes comunes del Reyno, no era menos escandaloso que el crimen.

A las amorosas conversaciones de nuestros caballeros, y de nuestros escuderos, sucedian muchos juegos, que las mas veces eran sobre la galanteria, y de que algunos que nos han quedado apenas sirven para la diversion de los niños. Un vano ceremonial de reverencias, de genuflexiones, y de prostraciones hasta la tierra, consumia el resto de su tiempo en un ejercicio continuo, tan fatigante, como ridiculo.

Desconfiemos de los elogios que dá un siglo al que le precede. El amor antiguo, tan tierno, tan constante, tan puro, y tan ponderado, con que se hace siempre tanto honor á los pasados, fue el modelo que los Censores, en todas las edades, propusieron á sus contemporáneos: doscientos ó trescientos años antes de Marot, se habia sentido, como él hace, y casi en los mismos ter-



minos, la conducta de amor que reynaba en el buen antiguo tiempo.

Otro inconveniente mas serio de la caballeria militar fue el de faltar al respeto de la autoridad real, y de la obligacion a su Patria. Se ve en nuestra historia un gran número de Señores, que la multitud de sus vasallos, de sus caballeros, de sus escuderos, y puede ser tambien de sus fraternidades de armas, hizo casi independientes, y alguna vez rebeldes. Muchas veces por gusto de sus caprichos, y pasiones, ó por un interés criminal, vendieron sus servicios á los enemigos del estado, y los abusos de la caballeria, no eran ni menos perniciosos ni menos iníquos en otras partes del cuerpo político.

Los caballeros, que por decirlo así, habian sido en sus feudos, los arbitros de la justicia y de la guerra, abandonaron hacia el tiempo de Felipe el hermoso, de Luis el Hurin y de Felipe el largo la administracion de la justicia, ocupados continuamente en las contiendas seguidas de nuestros Reyes con los de Inglaterra, se entregaron únicamente á los ejercicios de las armas, tanto en la guerra, como en los torneos. Este espectáculo militar casi siempre prohibido por los Papas, porque se derramaba allí la sangre; y muchas veces privado por nuestros Reyes, á causa de los gastos enormes, que ocasionaba, y del excesivo número de caballeros, que allí se creaban; los torneos digo, arruinaron una gran parte de los nobles que habian ahorrado nuestras cruzadas y nuestras guerras; y degradaron muchas veces la caballeria, que se hizo el premio de la destreza, de la fuerza, tambien de la intriga y de la opulencia, mas bien que del valor y de la virtud: puede ser que por esta especie de caballeros tuviese su valor este proverbio, *al buen renombre equivale el ceñidor dorado*, que se aplicó mal á propósito á solo las damas; porque el ceñidor, ó el cinturón de oro era igualmente parte del vestido y del adorno de los caballeros. Sea lo que se fuese, estos dueños absolutos, en algun modo, de la fortuna de las gentes de guerra que levantaban y mandaban, las hacian servir para su venganza en sus querellas personales, y les pagaban estos servicios, dándoles libertad de cometer semejantes violencias. Incapaces de reposo, quando la guerra se interrumpia, ó acababa, y no les dexaba mas enemigos que combatir; en defecto de los del estado, los buscaron en sus vecinos y en sus conciudadanos: exercieron los unos contra los otros latrocinios perpetuos, de que alternativamente eran las victimas; y con todo, el pueblo estaba sacrificado á su avaricia, y á su furor. Aquellos á quienes habian entregado los caballeros la administracion de la justicia, no podian defenderla contra los infractores que no admitian otro derecho, que el de la fuerza, y que necesarios en el tiempo de las guerras, y de las turbaciones con que la Francia fue muchas veces asolada, estaban como seguros de la impunidad. Los caballeros de que se habian ya hecho demasiadas promociones en los torneos, se multiplicaron á lo infinito de estas funestas guerras. El pueblo, baxo el augusto nombre que en su origen solo se habia dado á sus defensores, y á sus jueces, vió

Art. Milit. Tom. I.

crecer diariamente el número de estos tiranos, y tambien alguna vez se vió precisado á armarse contra ellos, como sucedió en tiempo de los Reyes Juan y Carlos V.

Quanto mas perdian los caballeros de su estimacion á causa de su multitud, tanto mas se esforzaban á recobrarla por la violencia con que usaban de una autoridad que se les escapaba, y tanto mas zelosos de este honor, quanto eran menos dignos, exercieron como conquistadores el mismo poder que los primeros autores de la caballeria habian exercido á título de patronos y de bienhechores. Si sucedia que cayesen con el peso de sus maldades, era las mas veces para ser reemplazados por otro orden de hombres, acaso mas perversos y mas corrompidos. La ignorancia profunda en que vivian los caballeros; pues muchos de ellos, ni aun leer sabian: esta ignorancia les obligaba á abandonar el cuidado de sus negocios, como habian abandonado la administracion de la justicia á los Baylios, y á otros oficiales que estaban á sus sueldos. Un caballero, inducido por ellos en pleytos injustos, y medido de intento en los enredos de un procedimiento, que muchas veces estaba sostenido por actos de violencia, no podia ocultarse al rigor de las leyes, sino con los socorros de aquellos que habian sido los instrumentos y los ministros de sus injusticias, y estos le hacian caer muchas veces en el lazo que le habian armado para apropiarse los despojos de su fortuna, y levantarse sobre la de su Señor. Así estos odiosos caballeros, estos nuevos tiranos del pueblo hallaban otros mas peligrosos en los Clérigos, ó Eclesiásticos (porque los oficiales de que hablo eran casi todos de este orden), hombres ignorantes, y sin costumbres, que poco instruidos en las letras, y menos aun en la Escritura, solo conocian los calculos de hacienda, y las sutilezas de los estratagemas que habian llevado de los paises ultramarinos. A pesar de los desórdenes de aquellos que profesaban la caballeria, ésta se sostenia á favor de una antigua reputacion, fundada sobre la prudencia de sus leyes, y la gloria de algunos de sus héroes. Puede ser tambien que hubiese subsistido largo tiempo, no obstante los abusos que parecia llevarla á su ruina, si otras causas, en fin, no hubiesen producido su decadencia y su caída.

Nuestra historia nos presenta sobre el trono muchos Príncipes, que fueron á un mismo tiempo los modelos, y protectores de la caballeria: pero de todos estos ilustres Monarcas, los mas propios para hacerla florecer, fueron, me parece, Carlos VI, Carlos VII y Francisco I. Carlos VI, no respiraba otra cosa, que la guerra: una victoria ilustre, señaló, al salir de la infancia, sus primeras operaciones militares; y la pasion que tenia á los torneos, fue causa de que muchas veces padeciese su conducta agrias censuras, en el tiempo mismo en que los torneos estaban en la mayor escimacion; contra el uso ordinario de los Príncipes, y sobre todo de los Reyes, se media allí con los mas diestros y valientes, sin examinar si eran de un nacimiento demasiado desproporcionado á su regio caracter, comprometia su dignidad, y exponia temerariamente su vida mezclándose con ellos. Hasta el fin de su reynado en 1414 á pesar del estado deplorable

Zz

ble

ble de su salud, reanimaba los restos de un vigor casi apagado, para mostrarse aun con las armas en la mano. Veía con complacencia en el Duque de Guyena su hijo, un digno emulo de su destreza, y de su amor á los ejercicios de la *caballería*. Nadie ignora lo que hizo su sucesor Carlos VII, para quitar á los Ingleses las mas bellas Provincias de la Monarquía. Esta época está grabada con caracteres indelebiles en el espíritu, y en el corazon de una nacion tiernamente unida á aquellos de sus Soberanos, que se han mostrado dignos de gobernarla.

Francisco I, vencedor en Marignan de una nacion mirada hasta entonces como invencible, pasó casi toda su vida en los campos, y en los ejercicios: su bravura, su provida, su franqueza, su generosidad, su galanteria; y todo, en fin, hasta su talla, y su fisonomia marcial contribuia para que la antigüedad romanesca le hubiese escogido por Xefe de sus paladines, y su nombre escrito en la lista de los nueve, no la hubiera desayrado. ¿Quién creeria que baxo tres reynados tan favorables á la *caballería* debiese padecer las mutaciones que causaron en fin su ruina?

Las divisiones sobrevenidas entre los Príncipes de la sangre real, durante los accesos de la enfermedad del Rey Carlos VI, ocasionaron en todas las partes del gobierno una infinidad de desórdenes, y los que se introduxeron en la *caballería* no fueron los menos perniciosos. Estos Príncipes no miraron la autoridad casi soberana, que se vió pasar muchas veces á sus manos, y que se arrancaban unos á otros continuamente, sino como un instrumento propio para servir á su ambicion, á sus deseos y al odio mutuo que los devoraba. Si en algunos lucidos intervalos, el infortunado Monarca volvía á tomar el poder absoluto que ellos le usurpaban, no era mas que para abandonarle á favoritos, que no hicieron de él mejor uso. Los Xefes de estos diferentes partidos, educados alternativamente unos sobre la ruina de otros, creyeron no poder sostenerse, sino por el socorro de la *caballería*; y no haciéndose cargo de que quien hacia la fuerza de los estados, era la buena constitucion de este orden, y no la multitud de caballeros, tomaron el arbitrio de crear un gran número de éstos, con frecuentes promociones hechas sin discernimiento. Ya no se exigia en los candidatos, ni fuerza, ni experiencia: se prodigaba la *caballería* á jóvenes, cuya edad no llegaba á los años que los escuderos de tiempos anteriores acostumbraban emplear en un ejercicio continuo de las armas; así se confería á niños de diez, y aun de siete años. No se tomaban informes de la provida, ni de las costumbres: hombres nuevos enriquecidos con los despojos del estado, en los empleos que habian conseguido por la intriga, y en que se habian mantenido con indignas complacencias, obtuvieron lo que hasta entonces solo habia sido una recompensa destinada para los defensores del estado. Multiplicada y profanada así la *caballería*, no podia dexar de caer en descrédito, y casi envilecerse. No obstante, se mantuvo al borde de su ruina por los esfuerzos de Carlos VII, que no tenia otros recursos para conservar su corona, y cierta amiga en

quien reynaban todavía los sentimientos de gloria que la *caballería* habia inspirado antiguamente á las damas. Si hizo muchas promociones, fué para excitar, y recompensar el valor de sus vasallos, en las continuas ocasiones que le dió la guerra.

Por poderoso que fuese el socorro de los caballeros, para asegurar el trono vacilante de Carlos VII: este Príncipe aumentó las fuerzas de su estado con un nuevo cuerpo de milicia, instituyendo, ó á lo menos restaurando las compañías de ordenanza, conocidos por el nombre de hombres de armas. El ardor, ó zelo, fue siempre el caracter de nuestros nuevos establecimientos; y es el solo medio que tienen para igualarse á aquellos que por servicios antiguos han adquirido una especie de superioridad. Puede ser que Carlos VII, instituyendo, ó restableciendo los hombres de armas, se hubiese propuesto acrecentar la emulacion de los caballeros: así vió salir del seno de estas compañías, guerreros mas dóciles, y mas sumisos que sus rivales, dignos de reemplazarlos, y tambien capaces de disputar y quilar algun día á la *caballería* una gloria de que hasta entonces habia estado en posesion.

Quanto mas ardor mostraban estos nuevos guerreros, tanto mas se apresuraba la nobleza francesa á hacerse escribir en los registros ó listas de sus muestras, ó revistas. Ademas de la ventaja que hallaba en un servicio que jamas se interrumpia, tenia en estas compañías un derecho al mando de las tropas, en lugar de que la qualidad de *banneret*, y de caballero no daban alguna, segun lo nota el Padre Daniel.

Esa continuacion de servicios no podia dexar de hacer á los hombres de armas mas disciplinados, y mas aguerridos, á sus Xefes mas experimentados y mas hábiles; y por consecuencia á unos y á otros mas útiles en los ejércitos. Si se sintió algunas veces el no ver reynar entre estos guerreros las costumbres, las virtudes, y en fin aquel espíritu, que caracterizaba la antigua *caballería*, conservaron á lo menos el valor heroico en toda su pureza, sin haberle perdido jamás. Bien presto excedieron, y eclipsaron despues el lustre de sus concurrentes por el buen orden y disciplina, y por una aplicacion continua al ejercicio de las armas, y á los ejercicios militares, que la *caballería* despreciaba ya habia mucho tiempo.

Se pudo decir, que el cielo habia hecho nacer á Francisco I, para resucitar en el estado militar el espíritu de la *caballería*; pues no se puede dar, que lo elevado de su genio, y de su valor, como su inclinacion á la guerra, le hubiesen inspirado este deseo. Ninguno de sus predecesores habia conocido tan bien las genealogías de nuestros mayores, y mas antiguas casas, cuya historia está tan estrechamente unida con la de nuestra milicia mas interesado que otro alguno en amar, y hacer valer las virtudes guerreras, habia dado un testimonio de la estimacion que hacia de ellas, quando en la jornada de Marignan, quiso que Bayard le armase caballero. Francisco I, humillándose por decirlo así, delante de su vasallo, para recibir la colada, mostraba que los títulos dados por el valor, son superiores á los del mas alto grado, y del

mayor nacimiento: pero de cualquiera sentimiento que estuviese penetrado á favor del valor, juzgó que un gran Rey debe igualmente extender su protección á todo género de mérito: creyó, pues, no poder llevar mas lejos su amor y su estimación hacia aquellos que se hacían recomendables por cualquier talento, fuese qual fuese la suerte de su nacimiento, no vió entre ellos otra distinción, ni otra superioridad, que la del mérito. Sobre este principio, en que puede ser que haya excedido, con decoró con la espada de caballero á los hombres célebres por los conocimientos de las leyes, de las ciencias y de las letras. En tiempos mas antiguos ésta distinción se habia concedido á algunos de entre ellos; pero Francisco I, y Carlos V se la prodigaron. Por este medio querían hacer comprender á la nobleza casi toda guerrera entonces, que debia reservar una parte de su estimación, para aquellas qualidades que concurren con los talentos militares á la felicidad y gloria de un estado; pero tales ejemplos, demasiado frecuentes, no produjeron el efecto que se habia deseado. Se olvidó entonces, que los caballeros, según los antiguos preceptos de su institucion debían aplicarse al estudio de las letras, como á los ejercicios de la guerra: no se oyó sobre todo en nuestra nación, mas que preocupaciones posteriores, que no admitían otra gloria para la nobleza francesa, que la adquirida por las armas.

Los caballeros creados por los servicios militares, ó descendientes de los primeros defensores de la patria, quisieron mas dexar perder la dignidad de caballero, que dividir el honor con aquellos que se llamaban *caballeros de las leyes*, *caballeros letrados*, y consentir en mirarlos como sus iguales. Por un bizarro zelo, que la ignorancia sola podia inspirar, insensiblemente se fue dexando de armarse caballero sobre la brecha, ó sobre el campo de batalla; porque la *caballería* se habia conferido á magistrados, y hombres de letras; y no obstante, el hacer justicia, era cumplir con una de las funciones esenciales de la antigua *caballería*. No se hizo reflexion en que los magistrados combatían continuamente contra los mas peligrosos enemigos del estado; esto es, los perturbadores de la tranquilidad pública, ni se preveía que sus sucesores, no teniendo otras armas que las leyes y su propio valor, debían algun dia (en los reynados de Enrique III, y de Enrique IV), exponer sus cabezas á los esfuerzos de un pueblo amotinado, y ayudar al legítimo heredero de la Corona á subir sobre el Trono que se le disputaba. Pertenece á nuestra nobleza dividir entre sí la herencia comun de nuestros antiguos caballeros: entre tanto que una parte estaba empleada en defender la nación con la fuerza de las armas, la otra debia aplicarse sin descanso á hacer reynar en el gobierno civil, la paz y el buen orden con sus prudentes decisiones. Si la una se consagraba á servir al Rey en sus ejércitos, como nuestros antiguos caballeros, la otra se dedicaba como ellos á servirle en sus Tribunales de justicia, y en sus consejos. Despues de Francisco I se hallan muy raros exemplos de creaciones de caballeros, á que la antigua nobleza dirigiese su lustre y resplandor. Despues de esta época, apenas conce-

Art. Milit. Tom. I.

mos mas caballeros hechos en el campo de batalla, que al valiente Montluc, que recibió la colada del Duque de Enguien, despues de la batalla de Cerisola, en 1544.

El funesto accidente que hizo perecer á Enrique II en medio de su Corte, y á vista de toda una nación que le amaba, produjo en los espíritus una nueva revolucion, que acabó de abolir la *caballería*. El golpe mortal que recibió este Príncipe, apagó en el corazón de los Franceses el ardor que habían manifestado hasta entonces por las justas y los torneos. Se temia recordar á vista de estos espectáculos la idea de una desgracia que habia puesto la Francia en tal consternación, y puede ser tambien el atraer otras semejantes. Los torneos, estos medios tan poderosos y eficaces para animar los caballeros, habiendo cesado casi enteramente: arrastraron tras de sí la caída de la *caballería*. El valor francés, siempre activo aun en el seno mismo de una corte voluptuosa, como no estaba ocupado por los ejercicios de los torneos, ni retenido en los límites del deber, por las prudentes leyes de la antigua *caballería*, degeneró bien pronto en un ciego furor por los duelos. Los torneos de *placer*, y las justas de *cortesía*, se convirtieron infelizmente en empeños de batallas y combates: que juntas á las guerras civiles, estuvieron á punto de acabar con la nobleza francesa.

Tal fue el origen de todos los desórdenes que nacieron del seno de la *caballería*, á pesar de sus prudentes reglamentos, y sobre todo, de la ignorancia y barbarie á que se entregaron los caballeros, principalmente despues que abandonaron las gloriosas funciones de la justicia.

Nosotros debemos á las letras sobre todo, la reforma que se ha introducido en las costumbres de nuestra nación: ellas son las que comenzando á poner en el corazón de los hombres las primeras semillas de la dulzura, y de la humanidad, tan necesarias para conciliarlas y unir las, acostumbrando por grados los espíritus á la reflexion, y al raciocinio. El gusto que ellas nos dan es otra cosa, que el uso de las reglas de la recta razon, para juzgar de las producciones del ingenio, y de las obras del arte?

Si los antiguos caballeros, que en todos los preambulos de los carteles para los torneos, no parecían tener otro objeto, que huir la ociosidad, hubiesen conocido el precio del feliz descanso, empleado con economía en el reposo del cuerpo, y en la cultura del espíritu, y de la razon, hubieran abierto sus propios ojos, se habrían convencido que no es mas necesario, ni mas noble endurecer su cuerpo á los trabajos de la guerra, que formar su espíritu, y su corazón á las virtudes y á los talentos de la sociedad: pero su gusto no estaba cultivado, sino con la lectura de las obras de sus romanceros, y charlatanes, hombres groseros y libertinos, que corriendo continuamente el mundo, la mayor parte para ganar su vida, no tenían tiempo para beber en los originales puros de la antigüedad los razonables principios del buen gusto y de la moral. Instruidos por mejores maestros, y formados por modelos menos imperfectos, nuestros caballeros hubieran aprendido que no son algunos

Zz 2

ras-

rasgos de fuego y de genio producidos por casualidad los que hacen á una obra digna de la estimacion de los inteligentes, sino lo justo de las ideas, y la feliz relacion del todo con sus partes. En lo sucesivo hubieran podido aplicar facilmente á la moral, esta regla inmutable y universal: habrian conocido, que la práctica escrupulosa de algunas obligaciones, y los actos de algunas virtudes resplandecientes, llevadas hasta el mas alto grado; pero acompañadas de todos los excesos de una vida escandalosa, ó criminal, no producen mas que una reunion monstruosa, y que no hay sólida virtud sino en la práctica uniforme, y constante de todas las obligaciones de la religion, de la moral, y del estado que cada uno ha abrazado; y se habrian convencido, que únicamente el curso de una vida inocente, ó por lo menos exenta de crímenes, es quien puede dar el verdadero título de hombre virtuoso. Gimamos la suerte de nuestros antiguos caballeros, de quienes no podemos admirar demasiado las leyes y la moral; y digamos, que si ella hubiese hallado en siglos mas felices una nacion como los Atenienses, á aquella que les ha sido tantas veces, y tan justamente comparada, no hay duda, que habria formado hombres y ciudadanos superiores á los que Platón imaginó. Pero nuestros antecesores eran ignorantes, razonaban poco, los hechos y los grados de los que entre ellos, hacian trofeo de su ignorancia, la ennoblecía á los ojos del pueblo: así amaban la gloria, pero no conocian la verdadera. "En los siglos groseros, dice un autor, á quien todos los siglos, y todos los hombres tomarian por árbitro, se hacia el mismo caso de la destreza del cuerpo, que en tiempo de Homero." Nuestro siglo, mas ilustrado, no concede su estimacion sino á los talentos, y á estas virtudes, que elevando al hombre mas allá de su condicion, le hacen poner las pasiones baxo de sus pies, y le hacen bienhechor, y generoso. (*Mem. de la Acad. de las B. L. t. XX, pag. 597.*)

**CABALLERO**, el título de *caballero*, expresado en latin por el de *miles*, se manifiesta al principio, como una especie de dignidad, y se ha dado á algunos señores en ciertos actos, hacia el fin de la segunda extirpe. El P. Mabillon en sus *anales* de la religion de S. Benito, trae muchos exemplos: pero solo fue, baxo los primeros Reyes de la tercera extirpe, quando los *caballeros* comenzaron á formar un cuerpo distinguido en el estado, y en los ejércitos; y que se estableció una especie de jurisprudencia, que arreglaba sus clases, derechos y prerogativas: la edad, las qualidades, y demas condiciones necesarias para oxener esta dignidad.

El que se llamaba *miles*, ó *caballero*, en tiempo de Felipe Augusto, baxo cuyo reynado se menciona con mas frecuencia, era un hombre de nacimiento, que habia hecho pruebas de nobleza con buenos títulos, y de valor con buenas acciones, y á quien se habia conferido la caballeria con ciertas ceremonias, que venian especificadas en los antiguos *ceremoniales*.

La caballeria suponía nobleza, y en Francia mas que en otra parte, como lo advierte Gonthier, Poeta del siglo doce, en su poema de la guerra, que el Emperador Federico Barba roja hizo en Li-

guria: diciendo, que éste dió título de *caballeros* á muchos de baxo nacimiento; y añadiendo, que en Francia se hubiera mirado como una cosa indigna.

Aun en Francia era menester, que la nobleza no fuese muy nueva. Dos hermanos, hijos de Philipo de Borbon, aunque no de la casa de Borbon, fueron hechos *caballeros* por el Conde de Nevers, en tiempo de Philipo el Atrevido, y el Conde obligado á pagar al Rey una multa, porque por parte de padre no se hallaban con bastante nobleza para ello. El mismo Conde tuvo orden de enviarlos al Rey, y cada uno se le condenó en una multa de mil libras tornesas; pero como eran hombres valientes, su Magestad confirmó su caballeria, y la multa se reduxo á quatrocientas libras. (*Reg. del Parlam. de Paris. Reg. Olim. 1281.*) La del Conde de Nevers pudo muy bien imponerse á consecuencia de un decreto del parlamento del año precedente; esto es, de 1280, pronunciado contra el Conde de Flandes; en que se declaraba, que no podia, ni debia crear *caballero* á un plebeyo sin la autoridad real: pues aunque un *caballero* en ciertos casos, tenia facultad de conferir la caballeria era solo á un hidalgo con la nobleza necesaria para recibir este honor.

Para conseguir en Francia la caballeria, se necesitaba ser noble en nombre y armas, y poder probar nobleza de todos quatro costados, ó cauezas; es decir, de padre y madre, abuelo y abuela. Esta interpretacion del título de noble en nombre y armas, parece estar bien demostrada por M. Ducange, en su disertacion sobre este asunto: como tambien por el caso de los dos hermanos Borbones.

Aunque la costumbre de no crear *caballeros* sino á los nobles antiguos, estuvo bien establecida en Francia, se relajó con el tiempo en este Reyno, como en otros, dispensando muchas veces nuestros Reyes.

El nacimiento solo no bastaba para la caballeria, pues era menester, segun las constituciones, ser mayor de edad; esto es, de veinte y un años; porque el título de *caballero* suponía servicios, y que el que le recibia, habia dado ya pruebas de su valor. S. Luis se explica así en el primer libro de sus establecimientos; "el noble no tiene edad para combatir hasta que llegue á veinte y un años." Por esto en nuestra historia, y en las listas de convocacion al servicio, se hallan muchos señores de la primera calidad con solo el título de escuderos; y Guillermo el Breton, hablando del señor de Toulle, que se habia señalado en la batalla de Bouvines, y que era de alto nacimiento, pero que aun no tenia el orden de la caballeria, dice de él:

*Quis fieri miles, et origine dignus, es actu.*

No obstante, la dispensa de la edad se concedia algunas veces, y sobre todo á los Principes. Joinville escribe, que S. Luis creó *caballero* al hijo del Principe de Antioquia, que solo tenia diez y seis años: y se hallan tambien otros muchos exemplos semejantes.

El modo con que se creaban los caballeros no

era el mismo en el ejército que fuera de él; pues en este último caso había muchas mas ceremonias. Varias de ellas se hallan en la funcion que hizo el Rey Carlos VI en S. Dionysio, año de 1389: pero las que antes se executaban, están mas bien especificadas en un antiguo ceremonial, que creo merece conocerse, por su exactitud, por la pureza del estilo, y aun mas por la bizarría de las ceremonias, que con tanto cuidado se practicaban entoncec.

*Sigue aquí la ordenanza, y modo de crear y hacer nuevos caballeros del baño en tiempo de paz, segun la costumbre de Inglaterra.*

„Quando un escudero viene á la corte para recibir el orden de la caballería en tiempo de paz, debe ser recibido muy noblemente, segun la costumbre de Inglaterra, por los Oficiales de la Corte, como el Senescal ó Chamberlan, si estan presentes, y si no por los Mariscales y Uxieres: se nombrarán dos escuderos de honor, prudentes y bien instruidos en cortesias, en manjares, y en las ceremonias de la caballería, que seran escuderos y gobernadores de quanto pertenezca al que ha de recibir dicho orden. Y en caso de que el escudero llegue antes de comer, servirá al Rey la primer escudilla solamente; y luego los escuderos gobernadores nombrados, admitirán el recien venido, que tomará la orden en su quarto, sin dexarse ver mas en aquel dia. A las vísperas los escuderos gobernadores enviarán á buscar el barbero, y aparejaron un gracioso baño adornado de tela por dentro, y por fuera, y que esté bien cubierto de tapices y paños, á causa del frio de la noche. Se afeytará al escudero, y se le cortará redondo el cabello; y hecho esto, irán al Rey los escuderos gobernadores, y le dirán: Sire ya está vespertinado, y pronto para el baño quando os agradare. Entonces mandará el Rey á su Chamberlan que vaya á la Cámara del escudero, y lleve consigo á los mas nobles y prudentes *caballeros* que esten presentes para informarle, aconsejarle, y enseñarle el orden y el hecho de caballería: y los escuderos de palacio con los músicos, y los *caballeros* irán cantando, tocando y danzando hasta la Cámara del dicho escudero.

„Y quando los escuderos gobernadores oigan el ruido de los músicos, despojarán al escudero, y le meterán desnudo en el baño; y haran cesar los músicos, y escuderos á la entrada de la Cámara. Hecho esto, los nobles, y prudentes *caballeros* entrarán sin hacer ruido, y entonces estos se harán cortesía uno á otro, sobre quien sera el primero, que aconseje al escudero en el baño, el orden, y hecho de caballería; y quando se hayan convenidos irá el primero al baño, se arrodillará delante de la cuba, y le dirá en secreto: *es un gran honor para vos este baño*; y despues le instruirá en el hecho, y orden lo mejor que pueda, y luego echará agua del baño sobre los hombros del escudero, y se despedirá: estando de guardia á los costados del baño los escuderos gobernadores. Los demas *caballeros* executarán lo mismo, uno despues de otro, hasta que todos hayan concluido.

„Practicada esta ceremonia se retirarán de la Cámara los *caballeros* por algun tiempo. Entonces los escuderos gobernadores le sacarán del baño, y le

meterán en la cama, que será simple y sin cortinas, hasta que se enxugue; y en estándolo se levantará, y será adornado (esto es vestido), y la chupa estará bien caliente, á causa de la vigilia de la noche; y sobre todo pondrá un sayo de paño roxo, con una manga larga, y capucha á modo de un ermitaño. Adornado así el escudero, el barbero quitará el baño, y todo lo que está al reñedor dentro y fuera, y lo tomará por sus gages; como tambien el collar, si es *caballero*, ya sea Conde, Baron, Banerete, ó Bachiller, segun la costumbre de la Corte. Hecho esto, los escuderos gobernadores abrirán la puerta de la Cámara, y harán entrar á los prudentes *caballeros*, para conducir al escudero á la Capilla.”

Así que aquellos hayan entrado, los escuderos y músicos tocando, y cantando iran delante del escudero haciendo sus melodias hasta la Capilla; donde á su entrada estará pronto vino y bizcochos para los *caballeros*, y escuderos. Los Gobernadores conducirán á los *caballeros* por delante del escudero para que se despidan, y éste les dará las gracias á todos juntos, por el trabajo, honor, y urbanidad con que le trataron; hecho esto, se saldrán de la Capilla; y los escuderos gobernadores cerrarán la puerta, quedando solos el escudero, sus gobernadores, sus sacerdotes, el canciller, y el guarda.

„En esta disposicion se mantendrá el escudero en la Capilla hasta que amanezca, siempre rezando, y en oracion, pidiendo al Todo Poderoso, y á su bendita Madre se dignen por su gracia darle poder, y confortarle para recibir esta alta Dignidad temporal en honor y alabanza de su Santa Iglesia, y del orden de caballería; y al romper el dia, llamará al Preste para que le confiese de todos sus pecados, oyrá sus Maytnes y su Misa, y despues comulgará, si quiere; teniendo desde su entrada en la Capilla un cirio ardiendo delante de sí. En comenzando la misa, uno de los gobernadores tomará el cirio hasta el Evangelio: al tiempo de éste lo pondrá en la mano al escudero, que le tendrá mientras se dice aquel. Acabado el Evangelio, el gobernador tomará el cirio, y le pondrá delante del escudero, hasta el fin de la Misa; á la elevacion del Sacramento, uno de los gobernadores quitará el capucho al escudero, y despues se lo volverá á poner hasta el Evangelio: *In principio*; al comenzar éste, le descubrirá segunda vez, le hará levantarse, y le pondrá en la mano el cirio; en el que estará metido un dinero cerca de la luz; y al *Verbum caro factum est*, se arrodillará el escudero, y ofrecerá el cirio y el dinero: aquel en honor de Dios, y éste en el de quien le haga *caballero*.

„Concluida esta funcion, los gobernadores volverán al escudero á su quarto, y le meterán en la cama hasta que pase una parte del dia; y al tiempo de despertar se le pondrá una cobertura de oro, llamada *sigleton*, y quando parezca hora á los gobernadores, irán al Rey, y le dirán: Sire, quando os agradare despertará nuestro amo. Entonces el Rey mandará á los prudentes *caballeros*, escuderos y músicos, que vayan á la camara del escudero, para despertarle, vestirle, y adornarle y traerle á su presencia. Los gobernadores, antes que entren aquellos, ni se oya el ruido de los músicos, orde-

denarán todas las cosas necesarias para que los *caballeros* vistan y adornen al escudero: llegados estos encaran juntos, y en silencio dirán al escudero: Sire, muy buenos dias; ya es tiempo de que os levanteis, y adereceis: y entonces los gobernadores le tomarán por los brazos y le levantarán. El mas noble, ó prudente *caballero* le dará la camisa: otro las bragas: otro un jubon: otro le pondrá un *kyrtel* (capa) de roxo tártaro: otros dos le sacarán de la cama, y otros dos le calzarán; pero sin atarles las calzas, y con solo suelas de cuero: otros dos le atacarán las mangas: otro le pondrá el ceñidor de cuero blanco, sin cosa alguna de metal: otro peynará su cabeza: otro le pondrá la cofia: otro le dará el manto de seda de *kyrtel* roxo tártaro atado con un lazo blanco de seda, del que estará pendiente un par de guantes. El Canciller tomará por su salario todos los adornos y vestidos con que el escudero entra en la Corte á tomar la orden, como tambien la cama en que se acostó primeramente despues del baño, el *sigleton*, y todo lo demas; por lo que dará á su costa la cofia, los guantes, el ceñidor y el lazo."

"Y despues de esto los prudentes *caballeros* montarán á caballo, y conducirán al escudero á la sala precedidos de los músicos, haciendo sus melodías: y el caballo del escudero ha de estar adornado como se sigue. Tendrá una silla cubierta de cuero negro, los arzones de fuste blanco (madera blanca), los estribos con hierros negros, dorados, el pretal de cuero negro, con una cruz dorada delante de los pechos y sin gruperas; el freno negro con largas cadenetitas á la guisa de España, y una cruz en la frontalera: tambien estará aderezado de esta manera un jóven escudero, gentil, que cabalará delante del escudero; é irá descapecruzado, llevando la espada del escudero, con las espuelas colgando de los cordones de ella, que han de ser de cuero blanco, como tambien el ceñidor; mas éste sin arnes, y el jóven llevará la espada por la empuñadura, y de este modo cabalará hasta la sala del Rey; donde estarán prontos los gobernadores á hacer su oficio, y los prudentes *caballeros* irán con dicho escudero: y quando él entre en la sala, los Mariscales, y Uxieres le saldrán al encuentro, y le dirán: *apeaos*; y apeado, el Mariscal tomará su caballo en gages; en esto los *caballeros* conducirán el escudero hasta la mesa principal, y despues volverá al principio de la segunda hasta el arribo del Rey. Los *caballeros* estarán á su lado, y el jóven con la espada delante entre los dos Gobernadores: y quando llegue el Rey, y vea al escudero pronto á tomar la alta dignidad temporal, pedirá la espada, y las espuelas, que tomará el Chamberlán del jóven, y las presentará al Rey, quien cogerá la espuela derecha, la dará al mas noble, y mas gentil; y le dirá: *pon esta en el talon del escudero*: aquel se arrodillará con una rodilla, y tomará la pierna derecha del escudero, colocará su pie sobre su rodilla, y le calzará la espuela. El Señor hará la cruz sobre la rodilla del escudero, y la besará. Hecho esto vendrá otro señor, que le pondrá del mismo modo la espuela izquierda. Entonces el Rey haciendo una grandisima corte-

sia tomará la espada, la ceñirá al escudero, y despues éste levantará sus brazos con las manos enlazadas, y los guantes entre los dedos; el Rey le echará los brazos al cuello, levantará la mano derecha, le dará sobre el pescuezo, diciéndole; *ad buen caballero*, y despues le besará."

"Entonces los prudentes *caballeros* conducirán al nuevo cauallejo á la capilla, y hasta el altar mayor con una gran melodia donde se arrodillará, pondrá su mano derecha sobre el altar, y hará promesa de sostener los derechos de la Santa Iglesia toda su vida; se quitará él mismo la espasa con gran devocion, y oraciones á Dios, y á la Santa Iglesia, y la ofrecerá, rogando á su Divina Magestad y á todos sus Santos, que pueda conservar el órden en que ha entrado hasta la muerte; y hecho esto tomará una sopa en vino, y á la salida de la capilla, el maestro de ceremonias del Rey estará pronto á quitarle las espuelas, quedándose con ellas por sus gages, y le dirá; *yo el maestro de ceremonias del Rey he venido, y tomado vuestras espuelas por mis gages; y si habeis alguna cosa contra el órden de caballeria, (lo que Dios no permite), romperé vuestras espuelas encima de vuestros talentos.*"

"Despues le volverán á la sala donde se pondrá á la mesa de los *caballeros*, y estos estarán al rededor de él, donde será servido como los otros, pero ni comerá, ni beberá, no se moverá, no mirará á un lado ni á otro, lo mismo que si fuera una novia. Hecho esto uno de sus gobernadores tendrá un pañuelo en la mano, que le pondrá por delante de la cara, para quando necesite escupir, y quando el Rey se haya levantado de su mesa, y pasado á su quarto, será conducido el nuevo *caballero* con gran acompañamiento de *caballeros*, y músicos hasta su camara, y á la entrada se despedirán, y él ira á comer. Partidos los *caballeros*, se cerrará la camara, y el nuevo será despojado de sus adornos, que se darán á los Reyes de Armas si están presentes, ó á los músicos con un marco de plata, si es noble antiguo; y si es Baron, el doble, y el Conde mas del doble; y la capa de noche se dará á un noble. Entonces se le vestirá una bara azul con las mangas en guisa de clérigo; y tendrá en el hombro sinicsero un lazo blanco de seda colgando, que llevará en todos los vestidos hasta que haya ganado honor y renombre de armas, entre los nobles *caballeros*, escuderos, y Reyes de Armas, y que sea renombrado por sus hechos como se ha dicho, ó algún gran Principe ó dama muy noble tenga el poder de cortarle el lazo diciéndole: Sire, hemos oído tanto del verdadero renombre de vuestro honor, y de lo que habeis hecho en diversas partes, en tan gran honra de la caballeria, de vos mismo, y de aquel que os ha hecho *caballero*, que el derecho quiere que se os quite este lazo."

"Despues de comer, los *caballeros* de honor, é hidalgos irán á donde está el *caballero*, y le conducirán á la presencia del Rey con los gobernadores por delante, y en llegando le dirá: *nobilisimo y respetable Sire, os agradezco en quanto puedo los honores, cortesias, y bondades que me habeis hecho, y os doy gracias.* Dicho esto, se despedirá del Rey: y los escuderos gobernadores de él, diciéndole: Sire, hemos hecho esto por mandado del Rey, *ad*

así como hemos sido obligados por nuestro empleo, Pero si es que nosotros os hemos desagradado por negligencia, o por algun hecho en este tiempo, os pedimos perdón. Por otra parte, Sire, como verdadero debero según costumbres de la Corte y de los reynados antiguos os pedimos vestidos, y gages como escuderos del Rey compañeros de los antiguos nobles, y otros señores.<sup>29</sup>

Tales eran las ceremonias que se usaban en otro tiempo para crear un caballero. Esta recepción se practicaba siempre con gran aparato en Francia, España, Alemania, Inglaterra, e Italia. Podía haber alguna diversidad en ciertas cosas; pero el baño, la vigilia de armas, la costumbre de poner las espuelas, ceñir la espada, y de mudar el vestido al nuevo caballero, haciéndole dexar el de escudero, con que se presentaba, era universal.

En el extracto siguiente de la historia de Carlos VI por el anónimo de San Dionysio, veremos que la mayor parte de estas ceremonias se observaban en Francia. Se trata de una fiesta en que este Príncipe creó caballeros á Luis, y Carlos de Anjou sus primos.

“El día de la marcha á San Dionisio se señaló para el Sábado primero de Mayo, el Rey llegó allí á ponerse el sol, y poco despues la Reyna de Sicilia, Duquesa de Anjou, acompañados desde París por muchos Duques, Príncipes de la sangre, y un gran número de caballeros y señores, delante de quienes iban los dos jóvenes Príncipes sus hijos, que por entónces no tenían otra prerrogativa, que su buena presencia, y hermosura. Su equipage era tan modesto como extraordinario, para observar la antigua costumbre de la caballería, que les obligaba á presentarse como jóvenes escuderos, vestidos de una larga túnica de color gris, que les llegaba á los tañones, sin otro adorno encima, y lo mismo en los arneses de sus caballos, que solo tenían en lugar de caparazon, algunas piezas de la misma tela, dobladas, y atadas á la silla en forma de pequena mantilla. Esto pareció extraño á muchas gentes, porque habia muy pocos que supiesen, que correspondia así al antiguo órden de semejante caballería.<sup>30</sup>

Habiendo llegado la Reyna su madre con esta pompa, ellos fueron á apearse al Priorato de Estrée, donde estaban preparados sus baños en parages secretos; y despues de haberse metido en ellos enteramente desnudos, fueron á la entrada de la noche á saludar al Rey, que les recibió con mucho cariño, y les dixo le siguiesen á la Iglesia con su nuevo traje de cauallería, que era todo de seda de color roxo forrado en gusanillo: el vestido, ó túnica cortado en redondo llegaba hasta los tañones, y el manto á modo de capa de cora hasta el suelo; en fin, nada les distinguia de los otros Príncipes, y caballeros, mas que en no tener caperuza. Adelante, y atrás iban muchísimos nobles, y los dos futuros caballeros eran conducidos, es á saber, el Rey Luis de Sicilia por los Duques da Borgoña, y Lorena, uno á la derecha, y el otro á la izquierda; y Carlos su hermano por el Duque de Borbon, y por el Señor Pedro Navarro.<sup>31</sup>

Hecha la oracion delante del altar de los mártires, el Rey los volvió con el mismo órden á la

real sala, donde estaba preparada la cena, y despues de él tomaron asiento á su mano derecha la Reyna de Sicilia, los Duques de Borgoña, y de Lorena, y el Rey de Armenia: á mano izquierda el Rey de Sicilia, y su hermano, y en el resto de la mesa un gran número de damas, y grandes señores, cada uno según su clase. Acabado el festín, el Rey dió las buenas noches al acompañamiento para irse á descansar, y los dos jóvenes Príncipes fueron conducidos delante de los santos cuerpos para hacer la vigilia: pues era una regla antigua que los pretendientes á la caballería pasasen la noche en oracion en la Iglesia, pero se modificó esta ley en favor de estos jóvenes Príncipes; que á poco tiempo se retiraron con la obligacion de volver por la mañana muy temprano, de modo que pareciese á los que viniesen por ellos, que no se habían movido, y en efecto los hallaron arrodillados, y con gran devocion.<sup>32</sup>

“Se les conduxo á su alojamiento para descansar, esperando la misa que se cantó de pontifical, por el señor Ferry Casinel, Obispo de Auxerre, y á donde pasó el Rey revestido de un manto real, y con un acompañamiento tan digno de su grandeza, como de la magnificencia de tan grande ceremonia. Iba á la cabeza de todos los Grandes, y de toda la nobleza de su Corte, y delante de él los dos principales escuderos de su guardia, que llevaban las espadas desnudas, y cogidas por la punta, la guarnicion en alto, de la que pendian dos pares de espuelas de oro. Entraron por la puerta que vá del claustro á la Iglesia; y el Rey de Sicilia, y su hermano acompañados como el día precedente, le siguieron hasta delante del altar de los Santos Mártires, donde se esperó algun tiempo el arribo de las Reynas de Francia y de Sicilia para comenzar la Misa Solemne en la que se tomó por Introito: *Miserere cordas domini*, &c. según se hace ordinariamente en las fiestas dobles. Acabada la misa, el Obispo se acercó al Rey, y en su presencia los dos jóvenes Príncipes se arrodillaron para suplicar á su Magestad les diese la colada, y les hiciese nuevos caballeros: S. M. les tomó juramento; les ciñó el tahali de la caballería: mandó al señor de Chaudigni les calzase las espuelas; y se concluyó la ceremonia con la bendicion del Obispo. Despues se les conduxo con el Rey á la sala de los festines, donde se empleó todo el día en comida, bayle, juegos, y alegría.<sup>33</sup>

“Al otro día Lunes, tercero del mes de Mayo, que estaba destinado para los torneos, los veinte y dos caballeros que el Rey habia escogido entre toda la nobleza, como los mas bravos y diestros, fueron con bello equipage de armas, y de caballos á las tres de la tarde á saludar á su Magestad en la primera sala de la Abadía de San Dionysio: llevaban el escudo verde coigado del cuello, con la divisa grabada en oro del Rey de los Cattes, y seguidos cada uno de su escudero, con sus armas y lanzas; y á fin de exceder, antes que minorar todo lo que hay de mas magnifico en las justas, y paseos de armas de los antiguos paladines, y caballeros andantes, esperaron las damas que el Rey habia destinado para conducirlos á las li-

des, y que se habían preparado con vestidos de la misma librea, que era un verde oscuro, bordado de oro y perlas. Llegaron estas montadas sobre bellos palafreos; y si me es permitido, valerme de los términos de la fábula para manifestar en pocas palabras la descripción de este maravilloso tren, no diré que parecían otras tantas Reynas, sino otras tantas diosas; porque al ver juntas tantas bellezas, tantas riquezas, y tanta magestad, se podía decir que las ficciones poéticas solo dan una grosera idea de esta magnificencia mucho mas augusta que todas las asambleas de las divinidades del paganismo." Así se creaban los *caballeros* en tiempo de paz; y casi no ha quedado mas que la colada, y algunas otras formalidades fáciles de observar en la creación de los *caballeros* para las ordenes de caballería instituidas despues por diversos Principes.

Quando se hacia un *caballero* en el ejército, se omittia la mayor parte de estas ceremonias, porque no habia tiempo para ejecutarlas. Ved aqui lo que escribe Nicolas Upton, que vivia en tiempo de Carlos VII. "Se creaban, dice, los *caballeros* durante los sitios antes ó despues de un asalto, y el que los hacia era el Principe ó el General o alguno de los principales Xefes de un ejército. El que debia recibir este honor venia á presentarse al Principe ó al General con la espada en la mano, y le pedia la caballería: el Principe le tomaba la espada, y cogiéndola con ambas manos le daba un golpe de llano, y le llamaba *caballero*: despues nombraba á otro antiguo para que le pudiese las espuelas doradas, y le acompañase en el asalto. Si no estaba este próximo, y se trabajaba en la actualidad en minar la muralla, el nuevo *caballero* debia pasar la noche, y velar en la mina con el antiguo."

Esta vigilia correspondia á la de las armas que se hacia en una Iglesia, ó en una Capilla, quando la ceremonia era fuera del campo; suplia igualmente al asalto, porque varias veces se batian en estas minas, que eran mucho mayores que las del dia.

Tambien se hacian *caballeros* quando se estaba á punto de dar una batalla, y los dos ejércitos prontos á venir á las manos; y entonces se observaban las mismas ceremonias. Se ven muchos exemplos de esta practica en Froissart, Monstrelet, y otros antiguos escritores de nuestra historia. El primero cuenta, que Filipo de Valois, y Eduardo Rey de Inglaterra, hallandose á la cabeza de sus ejércitos, en Vironfosse en la Tierrache prontos á combatir, salió una liebre de entre las primeras filas del ejército francés, que habiendo hecho gran algaraza los soldados, se creyó en la retaguardia que comenzaba el combate; y que al instante todos tomaron las armas, y se hicieron tantos *caballeros* que el Conde de Haynault creó él solo catorce. No obstante, la batalla no se dió, y los *caballeros* creados en esta ocasion fueron llamados siempre *caballeros de la liebre*.

Nosolo el Principe, el General del ejército, y los grandes feudatarios de la corona, podian hacer *caballeros*, sino que los *caballeros* particulares tenian facultad de conferir el mismo honor, con tal que los que le recibian tuviesen todos los requisitos.

Los *caballeros* podian tambien crear otros aun de los enemigos; y el que lo habia sido así, era reconocido por tal en su nacion. Despues que la famosa *Poncella* hizo levantar el sitio de Orleans, el Conde de Suffolk, uno de los Generales Ingleses fue hecho prisionero en el sitio de Jargeau por Guillermo Renaudo. Antes de rendirse le dixo, *¿eres tú noble?* Si, respondió Renaudo, *¿eres tú caballero?* No. Quiero que tú lo seas antes que yo me rinda: y le dió la colada, le cinó la espada, y se le rindió.

Al principio de la tercera extirpe, y aun muchos siglos despues los *caballeros* estaban en la mas alta estimacion: se les daba siempre el título de Monseñor, ó de Señor, ya fuese hablándoles, ó hablando de ellos, como se ve en nuestros antiguos historiadores, y en las *muestras de los boudes de armeria*. En las que se les da siempre este título, en lugar de que los otros, aunque sean de la mas antigua nobleza solo estan designados por sus nombres. Los simples nobles, y tambien los de la mas alta clase, que no eran aun *caballeros*, les tributaban respetos, que apenas se darian hoy á los Principes de la sangre; y aun los Reyes mismos los trataban de Monseñor.

Eduardo III lo executó así con Eustaquio de Ribamont, que hizo prisionero en un combate cerca de Calais. Este Principe le puso á cenar á su mesa con otros *caballeros*, tambien prisioneros; y al concluir la cena, despues de haber hecho el elogio de su valor, habló así á Ribamont: "Señor Eustaquio, vos sois el *caballero* del mundo, que yo haya visto atacar con mas valentia á sus enemigos sia mirar por su vida; ni me hallé jamas en batalla donde hubiese quien me diese tanto que hacer cuerpo á cuerpo, como vos hoy. Asi os doy el primer lugar sobre los *caballeros* de mi Corte por sententia recta"; el Rey tomó entonces el sombrero que tenia en la cabeza, que era bueno y rico, y le puso á Monseñor Eustaquio, y le dixo: "Monseñor Eustaquio, os doy este sombrero, por ser el mejor combatiente de la jornada entre los de una, y otra parte; yo os ruego que le traigais este año por mi amor. Sé bien, que sois galán, y enamorado, y que os hallaréis gustoso entre las damas, y damiselas: Y si decidis en todas partes á donde vayais que yo os le he dado, os doy libertad, y podéis partir mañana si os agrada."

Los *caballeros* no eran todos de una misma clase; Brunon, escritor del siglo XI, hace mención de los *caballeros* del segundo y tercer orden, lo que supone que habia primero (*De Bell. Saxon. p. 133.*) y el antiguo ceremonial citado arriba senala expresamente dos órdenes. El *caballero*, se dice allí, pagará á los Reyes de Armas un marco de plata si es noble antiguo; si es Baron, el doble, y si es Conde, ó mas, tambien el doble.

Segun estos dos antiguos Autores se pueden dividir los *caballeros* de aquel tiempo en dos, ó tres órdenes: el primero de los grandes *caballeros*, el segundo de los baxos: los primeros eran de dos especies, los unos titulados, es á decir, que tenian el título de Duque, Conde, ó Baron, como se expresa en el ceremonial; y los otros, que no estaban titulados, pero que tenian la qua-



lidad de *bannerets*; que les hacía comunes con los *caballeros* titulados, los que por lo ordinario después de avanzados en edad levantaban la bandera: los del segundo, ó tercer órden, si se quiere dar oro particular á los simples *bannerets*, eran los *baxos caballeros*, que se llamaban *bacheliers*.

Matheo Paris es llamado el *bachelier*, *minor miles*, y en la historia de Guillermo el conquistador, escrita por el Arceidiano de Lisus, estos *bacheliers* se nombran *militis modice nobilitatis*. Dichos *caballeros*, ó *baxos caballeros*, eran los que no podían levantar bandera por falta de un número competente de vasallos, ó que aunque fuesen bastante ricos, no habían obtenido aun este privilegio. Se hace muchas veces mención en nuestras historias antiguas de estos *bacheliers*, ó *caballeros* no ricos.

En la Crónica de Flandes (cap. 18) se lee "volvieron á casar á aquella Margarita con un valiente *bachelier* de las comarcas de Borgoña llamado Guillermo de Dampierre, y no era rico."

Y en el viaje ultramarino manuscrito, de Guillermo Conde de Poncheu: "fue heredero del condado de San Pol, pero pobre *bachelier* mientras vivieron sus tios."

Todos estos *caballeros* con su comitiva, componían la fuerza de los ejércitos franceses, y sobre todo los *bannerets*.

#### De los caballeros *bannerets*.

Antes del tiempo de Felipe Augusto no se hace mención de los *caballeros bannerets* en nuestras historias; pero los Autores de este tiempo hablan como de una cosa que no era nueva.

Tenemos entre las colecciones de Duchesne los nombres de los *caballeros bannerets* del tiempo de este Príncipe, distinguidos por Provincias, y puede ser que fuesen los que se hallaron en la batalla de Bouvines: allí se ve otra lista que contiene los nombres de los mas considerables prisioneros hechos por los Franceses en esta batalla.

Estos *caballeros* se llamaban *bannerets* porque habían levantado bandera.

Era necesario para obtener esta prerogativa, no solo ser noble en nombre y armas, sino tambien rico en tierras, y tener por vasallos á muchos hidalgos, que siguiesen la bandera, baxo el mando del *banneret*. Rigord dice, que después de la batalla de Bouvines, hicieron parecer delante del Rey á los señores, que habían sido prisioneros; y añade que entre ellos había cinco Condes, y otros veinte y cinco de tan alta nobleza que tenían el derecho de la bandera. (pag. 222. edit. Pichon.)

Y du-Cange, que, estos *caballeros* de bandera eran llamados en el Reyno de Aragon, *ricos hombres*, esto es, *ricos hombres*, (Disertat. 9 sob. *foinru*.)

Un antiguo ceremonial manuscrito, explica el modo con que se hacía el *caballero banneret*, y el número de hombres que debía tener en su comitiva.

"Quando un *bachelier*, dice este ceremonial, ha servido grandemente, y seguido la guerra; posee bastantes tierras y puede tener hidalgos por sus vasallos para acompañar su bandera, le es per-

Art. Milit. Tom. I.

mitido levantarla; pero no de otro modo: porque ningún hombre debe levantar bandera en batalla sino tiene á lo menos cincuenta hombres de armas con los arqueros, y ballesteros correspondientes; y si los tiene, en la primer batalla en que se halle ha de llevar un pendon de sus armas, é ir al Condestable, ó Mariscales, ó al que sea Teniente del ejército, por el Príncipe, á requerir que lleva bandera; y si se le otorgan, debe citar los Reyes de Armas por testigos, y cortar la cola del pendon." De aquí ha provenido el proverbio: *hacer de pendon bandera*, para significar el paso de una dignidad á otra mas elevada. Se ve primeramente que el *banneret* debía tener un gran número de hidalgos, y otras personas; pero no fue siempre necesario el mismo número, como lo testifican otros monumentos antiguos. Olivier de la Marche dice, que era menester que el pendon del *banneret* fuese acompañado de veinte y cinco hombres de armas á lo menos; lo que hacía setenta y cinco *caballeros*. Porque cada hombre de armas tenía otros dos consigo de a caballo. Froissart dice, que veinte mil hombres de armas hacían sesenta mil.

Otro ceremonial solo exige, que un *caballero* ó escudero que quiera hacerse *banneret* esté á lo menos acompañado de quatro ó cinco hombres nobles, y que tenga siempre doce, ó diez y seis caballos.

Tambien había *bannerets*, *poterosos en tierras*, con una comitiva mucho mayor. Thomas de San-Valois tenía en la batalla de Bouvines, además de cincuenta *caballeros*, dos mil hombres de á pie, que había llevado de sus tierras. (Rigord. p. 221.)

Quando los *caballeros* ó escuderos que seguían al *banneret*, formaban dos tropas en el combate, siempre se quedaba con él para su guardia, y la de la bandera, una parte de ellos. "El *banneret*, dice el ceremonial ya citado, debe tener cincuenta lanzas, y los hombres de armas arrojados que les pertenecen: es á saber, veinte y cinco para combatir; y los otros veinte y cinco para su guardia y de la bandera."

Se ve aun por el mismo ceremonial, que la bandera del *banneret* era cuadrada, en lugar de que el pendon, ó guion de los *caballeros*, no *bannerets*, y que estaban sujetos á él, terminaba en punta; y que para hacer de éste la bandera, no había mas que cortar dicha punta ó cola.

Esto se halla explicado mas claramente por Olivier de la Marche, quando cuenta como el Señor Luis de la Vieuville levantó bandera con el permiso del Duque de Borgoña. El Rey de Armas del Tuisson de oro dixo al Duque: "El os presenta su pendon suficientemente adornado y acompañado de veinte y cinco hombres de armas á lo menos, segun la antigua costumbre. El Duque le respondió, que fuese bien venido y que lo recibía de buena voluntad. Entónces el Rey de Armas entregó un cuchillo al Duque, y tomó el pendon, y el buen Duque sin quitar el guante de la mano izquierda dió una vuelta al rededor de ella con la cola del pendon, y con la otra la cortó, y quedó cuadrado, y hecho bandera."

De aquí ha venido el privilegio de algunos

AAA

bas-

*bannerets* de Bretaña, de Poitou, y de algunas otras Provincias, de llevar sus armas en quadro. "Todo Señor, dice la costumbre de Poitou, que tiene Condado, Vizcondado, ó Baronia, puede llevar á la guerra el escudo de sus armas en quadro; pero no el Señor Castellano, que solo ha de ser el suyo en forma de escudo ordinario." Por esto las banderas pertenecian á estos títulos, que tenían muchos hidalgos por vasallos; lo que no se hallaba en el simple Castellano.

El título de *banneret*, y la facultad de llevar bandera se perpetuaba alguna vez en las familias, y pasaba á los descendientes del que habia sido honrado con ella; á lo menos en ciertos países. Se hallan las pruebas en la historia de Bretaña, (*Lib. 17 y 18*), en las actas en que los Señores de Seigné, Grand Bois, Guemenee, Francisco de Chastel de la Muce, Tanneguy-du-Chastel, y algunos otros, fueron creados *bannerets* por los Duques de Bretaña, y donde se dice expresamente, que estos privilegios pasasen á sus sucesores con el señorío de horca y cuchillo en quatro parages.

Pero la calidad de *caballero* no era hereditaria como la bandera, pues se necesitaba cierta edad, cierto servicio, y ciertas ceremonias, y antes de ellas el hijo del *caballero banneret* no tenia mas calidad, que de escudero *banneret*. Hallamos un exemplo en la historia de Bretaña, donde se ve en una revista de *gentes de armaria*, á Lancelot Goyon, escudero *banneret*, mandar cien hombres de armas año de 1419 en tiempo de Carlos, Regente de Francia, y despues Carlos VII.

Se hallan otros muchos exemplos en una cuenta de Guillermo Charrier, en el Reynado del mismo Principe año de 1424; en que haciendo la enumeracion de los gages dados á los *caballeros* y escuderos dice: "*caballero banneret*, 60 lib., *caballero bachelier*, y escudero *banneret*, 30 lib. cada uno; otro escudero, 15 lib. y cada arquero, 7 lib. y 10 sueldos al mes. Aquí se ve el *caballero bachelier* con el mismo sueldo que el escudero *banneret*, y los otros escuderos la mitad menos: estos escuderos *bannerets*, antes de llegar á *caballeros*, cedian á los *caballeros bacheliers*; no tenían título de señor ó de monseñor, el que solo se daba á los *caballeros*; y estaban al sueldo, y servicio de los *caballeros* en los ejércitos.

De aquí resulta la diferencia en el modo con que se explican los Autores de aquel tiempo; pues quando hablan de un escudero *banneret*, ó heredero de una casa de bandera, dicen que desplegaba, que levantaba, que llevaba, y traía fuera su bandera; pero de aquel á quien el Principe daba el título de *banneret*, y que no le habia heredado, se decia que levantaba bandera, que entraba con bandera.

Lo que he dicho de la diferencia entre el pendon, ó guion de los simples *caballeros* ó escuderos, y la bandera del *banneret*, muestra que los simples *caballeros* y escuderos tenían tambien sus estandartes á la cabeza de sus vasallos, aunque fuesen como incorporados en la tropa del *banneret*. Pero esto solo debe entenderse de los *caballeros* ó escuderos que iban al servicio con bastante gente; pues no es verisimil, que un *caballero bachelier*,

que no tenia tierras, ó que no llevaba si no muy pocos vasallos, tuviese su pendon particular; á menos de que se le diese alguna tropa de gentes de armas que mandar, baxo la bandera del *banneret*.

Los *bannerets* en los ejércitos tenían alguna vez un pendon con su bandera. "Allá estaba, dice Froissart, el Señor Hue, el Despensero de pendon; y allá estaba con bandera, y pendon el Señor de Beaumont, el Señor Hue de Caurelee, y el Señor Guillermo Helmen; y pendon sin bandera el Señor Thomas Dracton." Así es verisimil que el *banneret*, además de su bandera, baxo la qual traía sus vasallos, tenía una compañía de hombres de armas levantada á sus expensas, ó por comision particular del Principe, dirigida con su pendon, por algunos de los *caballeros bacheliers*; á quienes habia dado el mando; ó bien que dividia sus vasallos en dos tropas, la una baxo su bandera, y la otra baxo su pendon.

Como los *bannerets*, y los *caballeros* eran lo mas distinguidos de los ejércitos, despues de los grandes feudatarios de la Corona, y de los Barones que tambien tenían sus banderas; y que entonces se contaba en poco la infantería, se comencia quan numerosos eran por las banderas y pendones, como lo notamos hoy por el número de batallones y esquadrones.

El mismo Froissart hablando del ejército del Rey Eduardo de Inglaterra, y del de Filipo de Valois, que estuvieron á punto de venir á las manos en Virenfosse de la Tierache, en Picardia, hace así la enumeracion,

"Hablaremos primero, dice, del Orden de los Ingleses, que se formaron en tres cuerpos de batalla á pie, y pusieron los caballos, y todos los arneses en un pequeño bosque que estaba detras de ellos, y se fortificaron. El primer cuerpo le mandaba el Duque de Gueldres; habia en él veinte y dos banderas, y sesenta pendones, y eran ocho mil hombres de buena disposicion. El segundo tenia por Comandante al Duque de Brabante... constaba de veinte y quatro banderas, y ochenta pendones, con siete mil combatientes, gente toda de buena disposicion. El tercero y mas numeroso le regia el Rey de Inglaterra, tenía veinte y ocho banderas, y noventa pendones, y podian ser como unos seis mil hombres de armas, y seis mil arqueros."

Hablando despues del ejército de Francia, dice: "Habia treinta y una banderas, quatro Reyes, dos Duques, veinte y seis Condes, y pasaban de ochenta mil *caballeros*; y de los comunes de Francia mas de quarenta mil hombres, de que se formaron tres cuerpos de batalla, poniendo en cada uno quince mil hombres de armas, y veinte mil infantes."

Por la misma razon que la infantería no es estimada en comparacion de la *caballería*, no se señalaban casi las grandes victorias ó derrotas, sino por el número de los *caballeros*, de los sargentos, y de otros nobles que habian sido muertos, ó prisioneros. "En tal, ó tal encuentro, dicen los historiadores, fueron muertos tantos *caballeros*; tantos sargentos (*sirvientes*), fueron hechos prisioneros."

Del mismo modo manifestaban la fuerza de una guarnición por el número de los *caballeros* ó de otros nobles: "Se pusieron en tal plaza amenazada de sitio veinte *caballeros*, cien sargentos," y así de los demás.

Quando las banderas se hallaban juntas en cuerpo de ejército, los *bannerets* estaban mandados por el Mariscal de Francia, ó por el Teniente General. No hay duda tampoco, que quando muchos marchaban juntos, iba algun *banneret* á su cabeza, que era siempre uno de los mas distinguidos. Pero en este caso, si se trataba de un combate, escogian entre sí un Comandante para la acción. El grito de guerra era el del Comandante, su bandera arreglaba los movimientos de las tropas; durante la acción, y en caso de derrota, se debían reunir á ella.

"Quando los de Francia, dice Froissart, en la relación de la batalla de Cocherel en 1334, ordenaron sus esquadrones, y que cada uno sabía lo que debía hacer, trataron entre sí largamente sobre el grito que echarían, y á qué bandera ó pendon se atenderían. Así estuvieron mucho tiempo sobre gritar *nuestra Señora de Auxerre*, y hacer al Conde de Auxerre su Soberano para este día; pero no quiso admitirlo, y se escuchó con mucha atención diciendo: "mis señores, es grande honor el que me queetéis hacer; pero por el presente no admito este cargo, porque soy demasiado joven para tan gran hecho, y tanta honra, que es la primera batalla campal en que me hallo. ¿Por qué no elegís á otro, pues tenéis aquí muchos buenos *caballeros*, como Monseñor Beltran Guesclin, Monseñor Arcipreste, Monseñor el Maestre de los Ballesteros, Monseñor Luis de Chalons, Monseñor Aiméon de Pommiers, y el Señor Odart de Rancy, que se han hallado en grandes acciones, y batallas campales, y saben mejor, como deben gobernarse estas cosas, que yo no entiendo; y así os ruego me dispenséis." Entonces todos los *caballeros* se miraron unos á otros y le dixerón. "Conde de Auxerre, vos sois el mayor de todos los que hay aquí, en tierras y linaje, y así podeis bien ser nuestro Xefe de derecho. Ciertamente, señores, respondió, me haceis mucho honor; pero seré hoy vuestro compañero, y moriré, viviré y esperaré la fortuna á vuestro lado: y en quanto á la soberanía no quiero tenerla." Se miraron unos á otros para saber á qual de ellos elegirían; así fue estimado y tenido por el mejor *caballero* por el que mas habia combatido, y que sabia mas bien manejar tales cosas Monseñor Bertran; y dispuesto de comun acuerdo, que se gritaría *nuestra Señora Guesclin*, y que se estaria entodo á lo que ordenase dicho señor Bertran."

No podían hacer mejor elección, y el Capital fue derrotado y hecho prisionero. Se ve como en estas ocasiones preferían el nacimiento para el mando; que tenían tambien mucha atención á la autoridad del *banneret* en un cuerpo de tropas, por razon del número de los vasallos que la acompañaban; pero ni estas ventajas ni la antigüedad del servicio daban ningun derecho al mando, y no era lo mismo las banderas que nuestros regimien-

Art. Milit. Tom. I.

tos, cuyas filas estan arregladas entre sí. No obstante una ordenanza de Filipo el hermoso del año de 1306, tocante á los gages de batalla dice "que en la guerra para quitar los debates de los envidiosos ordena el derecho, que las banderas mas antiguas vayan delante, excepto los grandes feudatarios, y algunos otros muy grandes señores." Los *caballeros bannerets* se miraban todos como iguales, y solo observaban entre si lo que les correspondia.

El *banneret* mandaba ordinariamente los *caballeros bacheliers*, no obstante, se hallan algunos exemplos de un *caballero* bachelier mandando á un *caballero banneret*. Pedro de Mornay en 1383, era solo *caballero bachelier*, aunque su hijo del mismo nombre tenia la qualidad de *banneret*; y en una muestra de 6 de Agosto del dicho año, Pedro de Mornay el padre tenia á sus órdenes una compañía de *caballeros* y escuderos, entre los quales habia un *caballero banneret*.

Se ha de observar que esta compañía no era de vasallos conducidos al servicio por su señor, en virtud de su feudo, sino levantada por comision particular del Rey Carlos VI. Ademas el Señor Bertran de Elbene que era este *banneret*, tenia sin duda la qualidad en virtud de alguna tierra que poseia, estaba hecho *caballero* por sus servicios, pero no habia todavia levantado bandera, verisimilmente porque su padre vivia y no poseia bastantes tierras para llevar el número de vasallos que se requerian. Así se habia puesto en esta compañía del Señor de Mornay, para continuar el servicio; pero no tenia su bandera, y se hallaba baxo el pendon de Mornay.

Fuera de este caso el *banneret* no servia baxo las órdenes de *caballero*, bachelier, y los *caballeros bacheliers* á menos que no tuviesen algun mando particular se ponian todos baxo la bandera de algun *banneret*; y puede ser tambien que estas compañías levantadas por comision extraordinaria, se uniesen á ella. Muchas listas antiguas de muestras, prueban que los *caballeros bacheliers* se formaban en los ejércitos, baxo las banderas de los *bannerets*.

En el Reynado de Filipo Augusto, estos diversos órdenes de milicia se distinguieron mas particularmente; pero es difícil el determinar la época en que se arreglaron, como lo vemos en este Reynado, y mas claramente en los de sus sucesores: siendo verisimil que los reglamentos hechos para los torneos, dieron origen á los que los *caballeros* siguieron despues en los ejércitos, ó á lo menos tuvieron gran influencia. Añadiremos, segun un manuscrito antiguo que "todos los Xefes Reales de guerra, como Tenientes, Condestables, Almirantes, Maestres de Ballesteros, y Mariscales, sin ser Barones ni *bannerets*, en quanto Oficiales, y por la dignidad de sus oficios, podían llevar bandera, y no de otro modo. (Daniel mil. fr. tom. I. pag. 96. y sig.)

CABALLERO, Soldado que solo sirve á caballo, y combate en formacion.

CABALLERO, (fortificación) Obra construida dentro de otra, para defender y dominar las que la rodean.

AAA 3

Or-

Ordinariamente se coloca en los baluartes, y sobre todo, en los terraplenados, dandoles la misma figura. Su principal objeto es descubrir los caminos hondos, las profundidades, y las azoquias inmediatas á una plaza, de lo que el enemigo podría aprovecharse para abrir mas cercas sus trincheras. El *caballero* sirve tambien para defender los flancos del baluarte de los tiros á rebote; para cubrirle de la parte de afuera, por donde podría ser visto, como los de Maubourge, contruidos por Vauban, para tirar dentro de las trincheras, y para aumentar el fuego del baluarte. En Landau, y en Luxemburgo se hicieron dentro de la plaza cerca de la muralla; pero estando éstos muy atras, solo pueden ser útiles en los primeros dias del sitio.

El *caballero* tiene parapeto, terraplen, banqueta y troneras para la artillería, y se le da la elevacion necesaria al objeto á que se dirige. Muchas veces se construye sobre los baluartes de una ciudadela, del lado de la ciudad para dominarle, y contener los habitantes.

La desventaja del *caballero* consiste en que por razon de su elevacion está mas expuesto al fuego del sitiador, y así éste le arruina presto; pero aun en dicho caso conserva la ventaja de servir de través.

**CABALLERO DE TRINCHERA**, parte elevada de la trinchera, y colocada al medio ó á las dos extremidades de la esplanada, hácia sus ángulos salientes, para descubrir y enfilar el camino cubierto: se hace con gabiones, faginas y tierra; al parapeto se le dan ocho ó nueve pies sobre la esplanada, se construyen en él tres banquetas; y desde la tercera tira fácilmente el soldado en el camino cubierto. Es difícil que el sitiado pueda defender éste, quando el *caballero* tiene toda la perfeccion de que es susceptible: mas para darsela se necesita que las defensas de las obras atacadas estén reunidas, y que el camino cubierto se bata á rebote.

**CABALLETE**, reunion de varias piezas de madera que sirve para sostener las armas de una tropa; y se compone de dos mástiles, unidos por dos travesaños, el uno colocado en lo alto de los mástiles, y el otro con un tornillo ó punta de hierro á cada extremidad para entrar en dichos mástiles, que á la altura de quatro pies tienen sus agujeros correspondientes, y las armas se arman á este último travesaño por ambos lados.

**CABALLETE** (fortification), reunion de varias piezas de madera ó de faginas, en los rios de poca agua, y en las plazas para construir los de comunicacion con las obras destacadas.

**CABALLO DE FRISIA**, arma defensiva. Es un madero de doce á quince pies de largo, y de seis hasta diez pulgadas de grueso, labrado por muchas caras, y en que estan metidas al través, puas de madera de cinco ó seis pies de largo, que rematan en punta; la que algunas veces está guarnecida de hierro. Esta arma sirve para cerrar pasos estrechos, como caminos profundos, zanjas, gargantas de montañas, brechas, &c. se puede tambien echar á rodar sobre las tropas que montan al asalto de una brecha: pero su principal utilidad consiste en poner la infantería á cubierto

del choque de la caballería. Quando un ejército se halla inferior en ésta, ya sea por la calidad ó por el numero, es necesario proveerle de *caballos de Frisia* portátiles, que puedan unirse con solidez, y formar un atrinchieramiento delante de la infantería. Los Rusos hicieron felizmente uso de ellos contra los Turcos. Véase la fig. 158.

**CABALLO DE PAJO**, se llama así un caballete hecho de dos tablas unidas á modo de lomo de caballo, sostenidas por quatro pies de una toca de alto poco mas ó menos. Esta máquina que sirve para un castigo militar, se halla en la plaza principal de las plazas de armas; y se condena á los soldados que han faltado á ciertos puntos de disciplina, á estar á caballo en él mientras se mora la guardia, por espacio de algunos dias. La ordenanza de 1.º de Julio de 1727, concierne á los crímenes y delitos militares, art. XXVIII, dice "el que venda su pólvora y plomo sera puesto quince dias en el *caballo de pajo*, al tiempo de montar la guardia."

En otro tiempo se ponía en él á las mugeres públicas que se hallaban con los soldados; y la ordenanza del servicio de las plazas de 25 de Junio de 1750, las condena á ello por el art. 604. Pero como este castigo era ocasion de dichos indecentes; le proscribió sabiamente la de 1.º de Marzo de 1768 por el artículo 20 del título 19.

**CABALLOS**, siendo el caballo la arma principal del caballero, no se puede poner demasiada atencion en cuidar de que sea excelente, y su bondad consiste en la talla, fuerza y ligereza. La eleccion acerca de estas últimas qualidades depende de la observacion y experiencia, y el conocimiento que ellas dan no es de mi asunto. En quanto á la talla, se puede y debe señalar, porque la altura de los *caballos* de un esquadron, es necesaria para la igualdad de los movimientos; y es preciso observar que comunmente corresponde á ella la fuerza y la velocidad. El haberla determinado muy baxa las ordenanzas de Luis XIV, pudo consistir en muchas buenas razones para aquel tiempo: como la imperfeccion de los ejercicios de la caballería que la impedía de desplegar todas sus fuerzas en el combate: la dificultad de hallar *caballos* de una talla mas elevada, y puede tambien que la de los *caballos* enemigos fuese menor que la del dia.

La ordenanza de 25 de Septiembre de 1680, manda que los Oficiales de caballería no compren *caballos* para los soldados, que no sean de quatro pies y siete pulgadas con corta diferencia; pero que no pasen de quatro y ocho, ni sean menores de quatro y seis, medidos desde lo baxo de la herradura hasta el nacimiento de las crines sobre la cruz de los brazos, y que tengan las colas largas. Otra ordenanza de la misma fecha fija la talla de los *caballos* de los dragones á una pulgada menos que los de la caballería.

Por otra de 25 de Octubre de 1689, se disminuye esta talla; prescribiendo que los *caballos* de la caballería ligera no sean menores de quatro pies y quatro pulgadas, ni puedan exceder de quatro y seis, y los de los dragones tengan dos pulgadas menos que los de la caballería pero

ro dos años despues se quitaron dos pulgadas de la talla de unos y otros; porque la guerra habia consumido un grau número (*Ord. de 24. de Noviembre de 1691.*)

No obstante, conociendo los Capitanes la ventaja de la talla elevada, hacian los mayores esfuerzos por conseguir *caballos* grandes; y esta emulacion laudable en el principio, podia ser util, si todos los lograsen iguales, o casi iguales; pero supuesta la dificultad de conseguirlo, debia resultar una grande diferencia, danosa á los movimientos ó evoluciones. Asi otra ordenanza de Luis XV de 28 de Mayo de 1733, estableció de nuevo la talla de los *caballos* de la caballeria ligera, de quatro pies y ocho á diez pulgadas á lo mas, medidos desde lo baxo de la herradura hasta el nacimiento de las crines sobre la cruz de los brazos. Este aumento prueba, que aun entonces se podian conseguir *caballos* de una talla mas elevada que los de las ordenanzas precedentes. Esta prescribe tambien las colas largas, pues son unas armas que les dió la naturaleza contra los insectos, y es imprudente y peligroso el quitárselas.

En lo general no es posible fixar la talla de los *caballos* de nuestras diferentes especies de tropas, relativamente á su servicio: los mas altos seran siempre los mejores; pero se necesita determinarla con relacion al número que se consume, y á la talla que se puede conseguir. Es menester al mismo tiempo emplear los medios mas prudentes, los mas simples y los menos costosos para lograrlos de la mayor talla, y de la mejor calidad. (*Véase el Dicon, de la equitat, art. CABALLO, YEGUADA.*)

#### CABALLOS LIGEROS de la caballeria.

El artículo segundo de la ordenanza de 25 de Marzo de 1776, concerniente á la caballeria, determina cada regimiento de cinco esquadrones, quatro de caballeria, y uno de *caballos ligeros*; y éste estaba destinado al mismo servicio que las tropas ligeras con corta diferencia. Pero se conocieron bien pronto los inconvenientes de la mezcla de tropas de diversos servicios; así otra ordenanza separó los *caballos ligeros* de la caballeria; y la interina de 25 de Julio de 1784, art. 57. acabó de reunir y uniformar en todo con la caballeria, los seis regimientos que se habian creado de los *caballos ligeros*.

La infanteria, la caballeria y las tropas ligeras sirven como cuerpo separado en nuestros exercitos; y es necesario continuarlas, formarlas y exercitarlas juntas, como deben servir y combatir.

CABALLOS LIGEROS DE LA GUARDIA, la compañía de *caballos ligeros* de la guardia se componia de doscientos hombres, un Capitan-Teniente, dos Sub-Tenientes, quatro Alféreces, dos Mariscales de Logis, dos Ayudantes mayores, ocho Brigadieres, ocho Sub-Brigadieres, quatro Porta Estandartes, quatro Sub-Ayudantes mayores, 40 Ayudantes mayores de Brigada, quatro trompetas, un timbalero y otros diversos Oficiales para el servicio del cuerpo.

Por la ordenanza de 15 de Diciembre de 1775 padeció cierta reduccion; por la de 19 de Enero de 1776, se hicieron en ella algunas mutaciones; y

hoy consta de un Capitan-Teniente, 6 Teniente, pues el Rey es el Capitan, dos Capitanes-Sub-Tenientes, 6 dos Sub-Tenientes, dos Alféreces, un Ayudante mayor, dos Mariscales de Logis, un Porta-Estandarte con grado de Mariscal de Logis, un Furrier mayor, quatro Brigadieres, quarenta y seis *caballos ligeros*, un timbalero, dos trompetas, un Capellan, un Cirujano, un Boticario, dos Furrieres, un Sillero, y un Mariscal herrador.

Esta reduccion se hizo por economia, y debiera recordarse y seguirse muchas veces.

Previene la misma ordenanza, que la mitad de la compañía estara de servicio á su Magestad seis meses; al cabo de ellos se relevará por la otra mitad; y no habrá mas que doce supernumerarios.

Esta compañía no fue instituida para guardia del Rey, ni como parte de la tropa de Casa Real hasta en el Reynado de Enrique IV.

Tenemos letras patentes de este Principe, expedidas en Blois en Septiembre de 1599, y registradas en la Cámara de cuentas en 8 de Octubre del mismo año, en que hace mencion de los privilegios concedidos á esta compañía; y en ellas se explica así; "Acordandonos de la promesa que hicimos quando fue creada la citada compañía, de exenta de la talla &c." Estas palabras prueban que Enrique IV. fue quien la instituyó. Como guardia estaba formada mucho antes de esta época, y se titulaba de los *caballos ligeros* del Rey; Su Magestad era Capitan, y Mr. de la Curée Teniente, quando se la traxo de Navarra á Enrique en 1570, que la hizo su compañía de ordenanza; y todos los Principes y Señores con permiso y aprobacion de nuestros Reyes, tenian compañías semejantes, que componian entonces la gente de armenia francesa; y se distinguian de la caballeria ligera por la calidad de los sugetos y por el género de las armas. La de que hablamos, sirvió baxo las órdenes de Enrique, Principe entonces, Rey de Navarra en 1572, y de Francia en 1589.

En quanto al año de su ereccion como guardia del Rey, se lee en el tratado de la caballeria ligera por Mr. de Bussy-Rabutin, unido á sus memorias. "Muerto Givri en Laon, Vitri obtuvo el cargo de Maestre de Campo General (de la caballeria ligera)....Sucedió en este tiempo una disputa entre la Curée, Teniente de la compañía del Rey, la que fue despues de *caballos ligeros* de la guardia, y Le Ferrail, Teniente Coronel de caballeria, sobre la preferencia en la marcha, y sobre el mando. Decia la Curée, que él era Teniente del Rey, y que Ferrail lo era solo del Duque de Angouleme (Coronel General de la caballeria ligera): y Ferrail, que la verdadera compañía del Rey era la del Coronel, y la prueba de esto, la bandera blanca que llevaba, y que precedia á todas las demas.

El Rey Enrique IV, continua Mr. de Bussy, retiró su compañía del cuerpo general de la caballeria, para terminar esta contienda, é hizo de ella una compañía de su guardia, dexando el mando del resto de la caballeria al Teniente Coronel, á quien dió una patente de Capitan-Teniente, para

ra que su autoridad fuese mas amplia."

Aquí se ve que ya entonces la compañía de *caballos ligeros* del Rey estaba formada; y que en el tiempo de que habla Mr. de Bussy-Rabutin, se la hizo de la guardia del Rey; con que es fácil fijar la época de su erección. Esta fue, dice nuestro autor, quando mataron á Mr. de Givri en el sitio de Laon, en 1594, y se rindió el 30 de Julio. Por otra parte, en un memorial de la Cámara de cuentas, que contiene el registro de los privilegios de esta compañía, se advierte que estaba ya creada en calidad de guardia, en el mes de Diciembre de 1593: y en este mismo año sucedió la disputa entre Mr. la Curée, y Mr. de Ferrail, y á la compañía de *caballos ligeros*, se la dió el título de la guardia.

Segun una tradición que se conserva en este cuerpo, quando el Rey la concedió el título de compañía de *caballos ligeros de la guardia*, ofreció á Mr. de la Curée, que era el Teniente, ponerla sobre el pie de los hombres de armas, y darla este nombre; pero aquel pidió á S. M. que le conservase el de *caballos ligeros* del Rey; porque estando conocida ya mucho tiempo por este nombre, y habiendo executado con él acciones gloriosas, le seria útil conservarle.

Quando esta compañía vino de Navarra, como se ha dicho, diez y nueve años antes que Enrique obtuviese la Corona de Francia, estaba toda ella compuesta de Capitanes aventajados, é hidalgos: y de esto puede provenir el que los setenta y dos pensionistas de esta compañía conserven todavía el título de Capitanes aventajados, muy ordinario en aquel tiempo, y en el de los Reynados precedentes, como se ve por diversas cuentas del extraordinario de la guerra.

La compañía de *caballos ligeros de la guardia* se denomina compañía de ordenanza, contra el uso primitivo de esta voz; pues en la institución de las compañías de ordenanza, por el Rey Carlos VII, y aun antes, y mucho después, este título pertenecía solo á las compañías de la gente de armería, es decir, á los armados de todas piezas; y no se daba á las compañías de caballería ligera, pero se mudó esta práctica, y se dió tambien este nombre á las compañías de *caballos ligeros*, que hay en el cuerpo de la gente de armería. Luis XIV para preferir toda la caballería de Casa Real, á toda la caballería ligera, la declaró por una ordenanza, sobre el pie de gente de armería, y de compañías de ordenanza.

La de *caballos ligeros de la guardia*, tiene su lugar entre las de Casa Real despues de la de los hombres de armas de la guardia, y le tenia antes que las dos de mosqueteros. Quando campan las tropas de Casa Real, las guardias de Corps toman la derecha, los hombres de armas, y los *caballos ligeros* la izquierda; y el mismo orden se observaba en los combates, en las marchas y en los destacamentos.

Esta compañía, y las de los hombres de armas componen cada una un escuadron en el ejército, sin comprender los cincuenta que acompañan al Rey.

La primer prerrogativa en que son iguales con los hombres de armas y mosqueteros, es tener al

Rey por Capitan; y S. M. en calidad de tal, sus sueldos sobre el estado; pero los cede al Capitan-Teniente, lo mismo que á los de los hombres de armas.

El estandarte de la compañía se le lleva al Rey como Capitan, para que se guarde en su quarto, y Mr. el Duque de Chaulnes, que mientras fue Capitan-Teniente de los *caballos ligeros*, era excelsísimo en quanto tocaba al honor y buen orden de este cuerpo, habia mandado expresamente á los Oficiales que llevaban el estandarte á palacio, que lo colocasen ellos mismos al lado de la cama de S. M., sin entregarle ni permitir que alguno le tomase de sus manos á la puerta del quarto.

Por la ordenanza de 1º de Marzo de 1718, los Oficiales superiores é inferiores de los *caballos ligeros de la guardia*: tienen el mismo grado en el ejército que los hombres de armas de la guardia. (*C'est HOMMES DE ARMES.*)

Los dos Ayudantes mayores de los *caballos ligeros de la guardia*, que hacen todas las funciones de mayores, se nombran ordinariamente en el mismo cuerpo. Queriendo Luis XV crear Ayudante mayor á Mr. de Fortesson, hidalgo de Bearne, y Capitan de Dragones en un regimiento antiguo con título de Maestre de Campo, y mil libras de pension, le mandó que hiciese una campaña en calidad de *caballo ligero* en la compañía.

El Capitan-Teniente da cuenta al Rey inmediatamente de quanto corresponde á la compañía, lo mismo que el Ministro de la guerra por lo que mira á las demas tropas, que no son de Casa Real.

El Capitan-Teniente está siempre de servicio al Rey, excepto quando en tiempo de guerra sale á campaña á la cabeza de su compañía, ó por algun otro motivo. Los dos Sub-Tenientes, y los quatro Alferces sirven por turno.

Los dos Ayudantes mayores, que son tambien Mariscales de Logis, hacen todo el año el servicio de Ayudantes mayores, y sirve cada uno la mitad del año cerca de la persona del Rey.

Hay siempre un *caballo ligero* de ordenanza á S. M. para llevar sus órdenes á la compañía.

El número de *caballos ligeros* no fue siempre el mismo. Enrique IV, en las letras confirmativas de sus privilegios, dadas en 1599, solo hace mencion de ciento.

Se les halla con veinte de aumento en la lista de 1611, un año despues de la muerte de Enrique. En 1613 eran tambien 120, comprendidos los Oficiales, segun la cuenta del extraordinario de la guerra de este año; pero en el decreto que está unido á la lista ó estado del de 1627, se habla de ellos como de doscientos hombres, y ésto pudo haber sucedido quando Luis XIII aumentó las tropas de Casa Real con la primera compañía de mosqueteros al tiempo de la guerra contra los Hugonotes. En un estado de las tropas de Casa Real, impreso en 1640, se ve que solo habia en esta compañía noventa y dos hombres de guerra á caballo; esto es, que se componia de ciento ochenta y dos hombres, incluidos los Oficiales; pero fue mucho tiempo de doscientos efectivos; y tambien de mas sin variacion.

La compañía de *caballos ligeros* tuvo carabinos, quando esta especie de milicia servia en nuestros exercitos, y no estaba formada en regimientos, como se ve en las memorias impresas en aquel tiempo, con el título de *mercenario frances*; y en que se dice, hablando del sitio de Cléarc de 1621, que la compañía de *caballos ligeros* del Rey fue enviada con sus carabinos á sostener los regimientos de Piamonte, Navarra, Normandia y Chapes, que debian marchar contra los Hugonotes, y desalojarlos de las alturas vecinas de Cléarc, donde estaban campados. Estos carabinos no hacian parte de la compañía; eran solo un cierto número que se la habia agregado, y estaba á las órdenes del Capitan-Teniente. Esto no fue particular de la compañía de *caballos ligeros* de la guardia; pues otras muchas compañías de caballería ligera tenian igualmente sus carabinos, y sin mas Capitan ni bandera que la de la compañía á que correspondian. En el tratado del *orden de caballería*, de Mr. de Mongommeri-Corboson, impreso en 1617 se lee:

“Cada compañía de *caballos ligeros* debe tener una tropa de cincuenta carabinos, al cargo de un Teniente, que obedecerá al Capitan de *caballos ligeros*, y sin mas corneta que la de la compañía; á la que seguirá con un Mariscal de Logis, y dos caporales.

No partirán hasta que el Capitan de los *caballos ligeros* les haga la señal con su trompeta: esto es, quando vea los enemigos á doscientos pasos, si son lanceros, ó á ciento, si son coraceros á nuestro modo; pues entonces hará tocar á su trompeta una vez sola, *trrarara*; y á este punto la de los carabinos, continuará tocando la carga, y partirá al instante la esquadra del Mariscal de Logis á galope; y yendo á hacer frente al enemigo, le dará su descarga lo mas cerca que pueda.”

Esta practica se mudó así para la compañía de los *caballos ligeros* de la guardia, como para las demas compañías de caballería ligera, quando los carabinos se formaron en regimientos.

Los Oficiales de este cuerpo se aumentaron sucesivamente. En el estado de 1611, 1665, y 1669, se halla al Rey como Capitan, un Capitan-Teniente, un Alférez, y un Mariscal de Logis, como en la primera institucion.

Hacia el año de 1670 creó S. M. un Sub-Teniente, al fin de 1671, un segundo Sub-Teniente, y un segundo Alférez; y en el mes de Marzo de 1684, dos nuevos Alféreces.

El aumento de los Mariscales de Logis, y de los otros Oficiales subalternos se hizo al mismo tiempo. La lista ó estado de 1678, tiene dos Mariscales de Logis. En la de 1689, se hallan ocho Brigadierres, quatro Porta Estandartes, y doscientos *caballos ligeros*, sin comprehender los Oficiales; y en el de 1695, diez Mariscales de Logis. Los quatro Sub-Ayudantes mayores, ó los Ayudantes mayores de Brigadas no estan especificados en el estado; y los diez Mariscales de Logis son Oficiales patentados.

Enrique IV, instituidor de la compañía de *caballos ligeros* de la guardia, la concedió grandes privilegios, por letras patentes concebidas en estos términos:

“En las letras patentes del Rey en forma de ordenanza, dadas en Tours en el mes de Mayo ultimo, firmadas, *Enrique*, y sobre el dobléz: *Por el Rey*... Por las consideraciones y causas alli mencionadas, dicho Señor con dictamen de los Principes, señores y nobles del Consejo á que fue remitido este asunto para deliberar, quiere, ordena y le agrada que desde hoy en adelante los de le compañía de *caballos ligeros* de su guardia que sean nobles de nacimiento, gocen de los mismos privilegios concedidos por sus predecesores á los cien hidalgos de su casa, con tal que le sirvan cinco años enteros en dicha compañía; de los que disfrutarán mientras que se mantengan y sirvan en ella, y no de otro modo; y despues de haber servido el tiempo dicho de cinco años, gocen de los citados privilegios, y sus viudas mientras que se mantengan en el estado de viudedad. Y en quanto á los que no sean nobles; estén obligados á servir los cinco años enteros para adquirir este título; y que durante dicho tiempo, ó mientras sirvan en la citada compañía, quiere S. M. que sean libres y exentos, como los libera y exenta á ellos sus mugeres, é hijos, de pagar qualesquiera imposicion ó préstamos, subsidios impuestos, ó que se impongan á los vasallos; todo en la misma forma que los otros Oficiales de la gente de armería. Y quando puedan mostrar con buenos certificados, que han servido los cinco años sin interrupcion, quiere S. M. que sean tenidos y declarados por nobles, y que para confirmacion de esto, gocen de los privilegios concedidos á los dichos cien hidalgos de su casa; y en un todo como los de otro origen noble: segun y en la misma forma, obligaciones y condiciones, mas ampliamente especificadas en el reglamento expedido en este asunto, y unido á las susodichas letras, baxo el contrasello. En vista de ellas, del citado reglamento, y del memorial presentado á la Cámara por la gente de guerra de dicha compañía de *caballos ligeros* de la guardia del Rey, á fin de la verificación de dichas letras, &c. Dadas en Tours á 15 de Diciembre de 1593.”

Lo que aqui se dice, de que á aquellos que no sean hidalgos se les tenga y declare por nobles despues de cinco años de servicio en la compañía de *caballos ligeros* de la guardia, sin duda que no debe entenderse de un ennoblecimiento que pasase á sus descendientes, sino solo de los privilegios de la nobleza por el tiempo de su vida, y el de la de sus viudas.

Habiendo parecido poco proporcionado el de cinco años á tan grandes privilegios, y viendo que muchos de los *caballos ligeros* dexaban el servicio al cumplir aquel término, se juzgó conveniente, desde el principio del Reynado, y de la menor edad de Luis XIII, no concederlos á menos de veinte años de servicio, como se ve por la ordenanza de este Principe, expedida en París en el mes de Diciembre de 1610.

Fueron confirmados estos privilegios en 1627, por orden de 24 de Abril, segun está notado por la Cámara de subsidios en el estado de este mismo año, baxo ciertas condiciones, como la de hallarse en actual servicio en las listas, no hacer cosa porque se derogue, &c.

En

En los estados posteriores se halla dada la calidad de escudero á todos los *caballos ligeros de la guardia*, que allí se nombran, y que han gozado despues de sus privilegios sobre el pie de la ordenanza de 1610, poco mas ó menos, excepto los supernumerarios pasados de doscientos; pero el Rey ha pagado á estos quando le sirvieron en la guerra.

Entre los privilegios de los *caballos ligeros* se pueden contar las pensiones de los llamados *pensionistas*, ó *capitanes aventajados*, que son en número de etenta y dos, comprendidos los Brigadieres y Sub-Brigadieres.

La compañía ha merecido esta distincion por la calidad de los sugetos que la componen, por el zelo con que sirvieron siempre al Rey, y por su desinterés, pues durante las turbaciones de la menor edad de Luis XIV, militaron muchas veces; y por largo tiempo á su propia costa. En quanto á estas qualidades, y al valor, no se debe elogiar menos á la compañía de los hombres de armas de la guardia; pues jamas faltaron á su obligacion; jamas perdieron estandarte ni timbales; y en las derrotas mismas, y que nunca comenzaron por su parte, hicieron siempre su retirada con una constancia, bravura y habilidad, que merecieron las alabanzas y la admiracion de los mismos enemigos.

Partieron esta gloria en muchas ocasiones con los otros cuerpos de caballería de la Casa Real, y en particular en el memorable combate de Leuze.

La eleccion de los sugetos que se admiten en estas compañías, y de los Oficiales que se colocan á su cabeza, es lo que las hace tan formidables en los combates; y para hablar solo de los *caballos ligeros*, se han visto siempre en ella hidalgos de la mas antigua nobleza: como á Oficiales de otros cuerpos dexarlos para entrar en ella, y á un antiguo Teniente Coronel de Infantería llamado Duchene, que se habia retirado con consentimiento y pension, pidiendo el volver al servicio, acceptó una plaza que Luis XIV le ofreció en los *caballos ligeros*, y murió en ellos con las armas en la mano.

Los Oficiales superiores gozan sueldos y pensiones muy considerables; y tambien los otros á proporcion de sus grados.

El estandarte de los *caballos ligeros* es quadrado; cada lado tiene pie y medio; está bordado de oro y plata, y lleva en el medio una gran pintura octagona, donde está la divisa de la compañía; y es un rayo con estas palabras, *sensere gigantes*.

Sus armas son la espada y la pistola; y mucho tiempo las usaron sin uniformidad, pues cada uno las llevaba á su gusto; pero en 1714, el Duque de Chaulnes mandó hacer doscientos y treinta pares semejantes, con la marca de tres flores de Lys, y las distribuyó gratis á los *caballos ligeros* por el tiempo del servicio solamente: pues concluido, deben llevarse al almacen con el resto del uniforme.

En las últimas guerras de Luis XIV, añadieron á las armas ordinarias de la compañía, veinte carabinas rayadas, cada una en su funda como

las pistolas que se dieron á los últimos veinte pensionistas, y solo para servirse de ellas en ciertas ocasiones.

Quando se trata de dar alguna orden á un *caballo ligero* que está ausente, si el Capitan-Teniente le escribe, pone en lo alto de la carta, y en el membrete: *Monsieur, mi compañero*, y firma: *Vuestro aficionado servidor*. Esta practica pudo originarse de que en otro tiempo el Capitan-Teniente, ademas de su paga tenia una plaza y sueldo de *caballo ligero*: ó por venir quizá de mayor antigüedad; esto es, de que siendo en ella nobles todos los hombres de armas, el Comandante de cada compañía les daba este epíteto, por tratarlos como á sus compañeros de armas: título de que usaban algunas veces nuestros antiguos *caballeros* unos con otros, y en virtud de él se empeñaban á socorrerse reciprocamente, y á no abandonarse en la ocasion. Esta qualidad de *compañero* pasó de la antigua gente de armería á las compañías de ordenanza, y se mantiene en ellas.

No se dan letras de estado á un *caballo ligero*, sino sobre el certificado del Capitan-Teniente; por el que conste que tiene á lo menos un año de servicio; ni tampoco se le conceden sino se halla actualmente en él. (*Dan. mil. fran. t. II. p. 96.*)

(N.) CABO DE ESQUADRA. *Véase CAPORAL*: pues como esta voz es tambien de nuestro idioma, y equivalente á la otra, aunque en el día solo se use de aquella; doy la misma del original, por no omitir el primer parrafo, en que se habla de su etymologia.

Los Franceses dexaron con razon su antiguo *cap d'escuade*, ó *cabo de esquadra*, para tomar la voz *caporal* quizá de nosotros; abreviando la expresion: mas acá por el contrario abandonamos un nombre substantivo para servirnos de dos y una preposicion, sin que las tres dicciones hagan mas sensible la idea, que aquella sola. No sé ciertamente por qué razon.

Por lo que toca al *cabo de esquadra* de caballería, *véase* la seccion III. del artículo BRIGADIER.

CABRA, máquina para tirar piedras que se usaba en la milicia antigua.

CADENA, soldados colocados á cierta distancia en la circunferencia de un terreno.

Al rededor de un campo, se forma una *cadena* de guardias y de puestos, al de un puesto una *cadena* de centinelas; y al de un forrage una *cadena* de tropas. *Véase* GUARDIA, y FORRAGE.

CADETES, se da este nombre á muchas compañías de hidalgos jóvenes, que creó Luis XIV en 1682, para hacerlos instruir en todo lo necesario á un hombre de guerra. El Rey pagaba para cada compañía un maestro de Matemáticas, otro de dibujo, otro de lengua alemana, otro de danzar y dos de armas.

Este establecimiento se mantuvo diez años en su vigor; pero las terribles guerras que hubo despues de la liga de Augsburgo, obligaron á suprimir los gastos que no eran absolutamente necesarios, y se pensó en eximirse de los que ocasionaban los *cadetes*. Ya se habia comenzado á no admitir gratuitamente á los que se presentaban; siendo ne-



cesario que afianzaren cincuenta escudos de asistencias, y fuesen á tomar sus letras á la Corte. Estos gastos desalentaron mucho; y se alteró tambien el establecimiento con la admision de los que no eran nobles, con tal que tuviesen dichas asistencias, fuesen de buena familia y viviesen noblemente. En ña, despues de 1692 cesó en un todo la admision; y en el espacio de dos años desaparecieron estas compañías.

El Rey restableció muchas en 1726; pero fueron reformadas al principio de la guerra de 1733. (Q.)

Por una Ordenanza de 15 de Marzo de 1776, se creó en cada compañía de infantería, caballería, dragones y cazadores, una plaza de *cadete*.

Estos *cadetes* estan destinados para ocupar los empleos de Subtenientes, despues de reemplazar los Oficiales agregados: hacen el servicio de infante, caballero, dragon ó cazador, excepto lo mecánico: estan reunidos baxo la direccion de un Oficial prudente é instruido, elegido por el Coronel: tienen su nombramiento del Rey; y deben ser de quince á veinte años de edad, de nacimiento noble, ó hijos de Oficiales de grado superior; es á saber, de Coroneles, Tenientes Coroneles, Sargentos mayores, ó de Capitanes caballeros de S. Luis.

Llevan el uniforme como el soldado; pero de un paño de la misma calidad que el de los baxos Oficiales, con los botones dorados ó plateados, y unos cordones de plata ú oro: quando llegan al cuerpo se les viste de los fondos de la escuela militar, y despues anualmente de los de la masa general del regimiento.

En la caballería, dragones y cazadores se les dan caballos de la compañía á que estan destinados, despues de haber pasado por la escuela de equitacion, y que se les juzgue bastante instruidos: pueden hacer cuidar sus caballos á un soldado de la compañía, pagándole, y que éste lo execute voluntariamente.

Estan obligados á pasar por todos los grados de baxos Oficiales, llevar el correspondiente distintivo de estas clases, y hacer el servicio como supernumerarios, antes de llegar á Subtenientes.

Los Comandantes de los regimientos arreglan el tiempo que los *cadetes* deben emplear en las funciones de aquellas clases, con relacion al grado de zelo é inteligencia que manifiestan.

Los Coroneles los proponen para Subtenientes, segun su antigüedad; á no ser de mala conducta, de lo que dan razon al Ministro.

Un *cadete* excluido de la primera vacante, puede tener opcion á la segunda, si ha mejorado su conducta; pero si no fuere nombrado para ésta, el Coronel debe dar cuenta, y esperar que S. M. apruebe el que no se le haya propuesto. Mas si por la continuacion en su mal proceder no se le da lugar en la tercera, quiere S. M., que en virtud del aviso del Coronel, acompañado de una certificación de los Oficiales superiores del cuerpo, se envíe el *cadete* á su casa.

Si por el contrario hay algunos que se distinguen en la guerra, ó que sirven con un zelo, é inteligencia sobresaliente, se les nombra, sin atender á la antigüedad, para los primeros empleos vacantes.

Art. Milit. Tom. I.

El servicio se les cuenta desde el día que han comenzado á hacer el de soldados.

Estan subordinados á todos los Oficiales de su compañía, y del regimiento, no pueden ser arrestados sino por sus Capitanes, ó por los Xefes del regimiento, y en un parage separado de los baxos Oficiales y soldados: y quiere S. M. que los Oficiales tengan con ellos, en todas ocasiones la atencion debida: que fuera del servicio los traten como camaradas; que entre ellos y los soldados haya siempre la diferencia correspondiente á su nacimiento y á su destino; y que á qualesquiera de estos que insulte ó amenace á un *cadete* se le arreste y castigue.

El pre de los *cadetes* es de doce sueldos en la infantería, y de quince en la caballería, asignados sobre el fondo de la escuela militar.

Estan obligados á vivir juntos, y no pueden ausentarse del servicio en el primer año, ni tampoco en los siguientes, mientras que los Comandantes de los cuerpos no los juzguen suficientemente instruidos: pero estos pueden darles licencia por seis meses; y á su vuelta se les hace el descuento del tiempo de la ausencia.

CADETES DE ARTILLERIA: Son jóvenes que admite el Comandante general, para hacerlos instruir en las escuelas de Artillería, y ponerlos en estado de ser Oficiales. Véase ESCUELAS DE ARTILLERIA.

Entre las tropas se llaman aun *cadetes* los juvenes nobles que hacen el servicio como simples soldados, hasta que lleguen á Oficiales (Q.).

CALASIRIOS Y HERMOTYRIOS, en Egypto se llamaban así las tropas; y estos dos nombres eran tambien los de dos provincias habitadas por estas familias guerreras, que daban hasta 2500 combatientes. El hijo aprendia de su padre el exercicio de las armas, y le estaba prohibido qualesquiera otro officio. Entre todos los Egypcios ellos solos estaban exentos de impuestos por doce fanegas de sembradura cada uno: pero no mas que por un cierto tiempo, y alternativamente. Mil *calasirios* y otros tantos *hermotyrios*, turnando anualmente, componian la guardia del Rey. Ademas de la exención dicha, se daba á cada uno cinco medidas de trigo cocido, dos de peso, de carne de buey, y quatro medidas de vino llamadas *arysteres*. (Herodot. L. II. c. 164. y sig.)

CALZADA, elevacion de tierra empedrada, que se sostiene por el declive que se le da á los lados, por filas de estacas, ó por pretilles de piedra, para servir de camino al través de los terrenos pantanosos, ó de dique contra la corriente de las aguas.

CALZADO, se da el nombre de *calzado* á todo lo que sirve para cubrir el pie y la pierna.

Tenemos en Francia quatro especies de *calzado* militar: los botines para la infantería: las botas medio fuertes para la caballería: los botines de becerro para los dragones; y las botas húngaras para los húsares.

No daremos aqui la descripcion de estas quatro especies de *calzado*, pues se hallará en sus respectivos articulos; en este solo examinaremos si son propias para el fin á que estan destinadas.

Procuremos formar una justa idea de las quali-

Bss

da-

dades que debe tener un *calzado* militar, para poder hacer un juicio fundado sobre las ventajas de cada uno de ellos.

Ha de ser fácil de poner y de quitar, ligero, de poco bulto y coste: no debe ocupar diariamente mucho tiempo, ni incomodar al soldado en las marchas, ni en los trabajos: ha de conservar el pie sano y seco: cerrar la entrada al lodo, al agua, á la humedad, á la arena y chinás.

Veamos si el *calzado* de nuestra infantería tiene estas qualidades.

#### §. I.

##### *Calzado de la Infantería.*

Si se examina un soldado con sus zapatos y botines puestos, se ve lo primero, una jarretera, que oprimiendo su rótula, quita la libertad á sus movimientos, hace lenta y penosa su marcha, y mas trabajosa sus fatigas. Si se dudase de esto, citaremos los aldeanos, los cazadores, los marineros, los volatines, los que corren, los que viajan, &c. pues ninguno de estos lleva jarreteras. Recordaremos la opinion del Mariscal de Saxé sobre la jarretera; pero como este inconveniente no pertenece propiamente á los botines: vamos á los vicios particulares de estos.

#### §. II.

##### *Vicios de los botines.*

Los botines molestan al soldado. Para que un botín esté bien hecho, es necesario que se adapte perfectamente á la forma de la pierna, y abraza bien la rodilla. Y si la jarretera del calzon incomoda ya ésta articulacion, ¿qué efecto debe producir una segunda ligadura? Todos los botones del botín han de estar de modo, que le ajusten en todas las diferentes partes de la pierna: lo que hace que nuestra infantería, tenga siempre las piernas granujadas.

¿A qué causa puede atribuirse esto, sino á la comprehension continua de los botines? Se preguntará quizá, si un hombre de piernas gruesas es mejor andador, que otro que las tiene delgadas? Respondo que si; quando lo grueso de la pierna proviene de lo grueso de los músculos: pero se sabe que estos solo engruesan en quanto estan libres, y se exercitan. Y si no, que se comparen los pies de las damas chinas y francesas, siempre en tortura, con los de nuestras aldeanas, que se coteje su modo de andar; y qualquiera se convencerá de los males que produce la compresion de los músculos.

El boton colocado encima del tobillo del pie, como tambien el mas baxo hácia la tierra, deben estar mas distantes que los otros, á fin de que el botín no pueda subirse y cubra siempre la hebilla del zapato: y esta compresion estorba la libre circulacion de la sangre, quita la libertad al juego del pie, y ocasiona un vivo tormento al ser infeliz á quien se condena á llevar por veinte y nueve horas los botines.

Despues de una guardia en que el soldado pasa en pie la mayor parte del tiempo, se le inflaman

las piernas hasta obligarle algunas veces á desabotonar los botines por abaxo, ó bien conserva por muchos dias las señales de su constancia. Pero este accidente es el menos considerable de los que necesariamente se siguen á la frecuencia de guardias: pues ellas arruinan de tal modo el temperamento, que un soldado de ocho años de servicio en tiempo de paz, tiene el semblante mucho mas viejo, y está mas acabado que un paisano de la misma edad, que parece llevar una vida mas penosa. Esta consideracion debería obligar á disminuir el número de las guardias, y á dar el soldado de diez á doce noches libres, en lugar de que las mas veces apenas logra la tercera parte de este número. ¿Y qué diremos de aquellas en que tres personas, tres hombres de gran talla, estan metidos en una misma cama?

Haciendo los botines mas anchos, se obviará sin duda, una parte de los inconvenientes expuestos; pero se caería en otros; pues no defendería del lodo, del agua, ni de que entrasen las chinás, y de consiguiente serian inútiles.

Los botines son demasiado caros. Segun el reglamento de 21 de Febrero de 1779, concerniente á vestuario y equipo de las tropas, el soldado debe tener un par de botines de lienzo blanco, otro de paño negro enteramente forrados, y otro de lienzo ennegrecido: seria, pues, necesario que renovase anualmente todos estos efectos, é imposible extender mas su duracion. A fuerza de lavar los botines blancos, se acaban al instante, y á los de paño sucede lo mismo, porque la materia primera está las mas veces requemada:

Cada par de botines blancos cuesta. 3. lib. 5. s.

Cada par negro. . . . . 4.

Y cada par negruzco. . . . . 2.

Total. . . 9. lib. 5. s.

Ved aquí mas de un tercio de sus descuentos, consumido en botines: y cómo con el sobrante se proveerá de zapatos, de camisas, &c.? No obstante, admitamos por un instante este *calzado* á pesar de su mucho coste, peso y bulto, y veamos si es bueno en las alertas y sorpresas.

Es muy difícil de poner. Si se toca de repente la generala, antes que el soldado esté *calzado*, antes que haya pasado el peal, y abotonado los botines, operacion larga y difícil quando son nuevos, ó estan mojados, el fuego habrá hecho considerables progresos, y el enemigo escalado nuestros muros, ó forzado nuestros atrinchamientos.

Se me dirá, que el soldado irá sin botines. Pero puede ser necesario que se mantenga así mucho tiempo, que al instante se ponga en marcha, para entrar de guardia, ir destacado, retirarse, &c. ¿Y este *calzado* tiene menos inconvenientes en una marcha?

Es inútil en la marcha. Si un peal se rompe, el hombre se detiene: si es necesario atravesar un cenagal ó una laguna, ¿de qué sirven los botines? ¿Defienden el pie y la pierna? No seguramente; pues cada ojal es una puerta abierta al agua y al lodo; y si fuese posible quitar los ojales, el agua no tiene un camino abierto por entre el tejido de la

la tela ó del paño? los botines entonces no son de alguna utilidad: y digo mas, son tambien perjudiciales á la salud.

Al llegar al campo, ó al alojamiento, el soldado entra algunas veces de servicio; y si no tiene tiempo de mudarse los botines, lo que es muy frecuente, la humedad de los que lleva puestos le incomoda mucho. Está experimentado que el vestido húmedo constipa mas presto al que se mantiene con él, que la agua misma; y esta constipacion degenera bien presto en otra enfermedad mas grave, por la continuacion de la misma causa, por el poco cuidado que tiene de sí mismo el soldado, y por la poca atencion y auxilios que se le dan en las enfermedades ligeras.

Supongamos con todo, que marchamos por un tiempo seco, y en un terreno arenoso: una china se introduce en el zapato por la abertura del ensanche, ó por un ojal, para descahar á este huesped incomodo y peligroso, es necesario quitar el botin, descalzarse y volver á ponerle; entre tanto marcha la columna, y el soldado, ó no vuelve á su compañía hasta que haya llegado al campo, ó al alojamiento, ó se ve obligado á correr hasta perder el aliento, para unirse á su tropa.

Las chinas que entran en los zapatos del soldado, son tanto mas peligrosas, quanto no se resuelve á sacarlas hasta la última extremidad, porque sabe que esta operacion pide mucho tiempo. Si el *calzado* fuese facil de quitar y de poner, se descalzaria quantas veces sintiese en sus zapatos la mas pequena cosa que le incomodase.

Los botines precisan al soldado á un gran gasto. Se ve obligado á reparar los corchetes, los peales y los botones; á lavar los botines blancos y á encerar los negros todas las veces que los pone. Es necesario zambor para los unos y bola para los otros; es verdad que poco, pero el mas corto gasto es excesivo para el que no tiene lo absolutamente preciso; y el soldado está en este caso. Los que no conocen el manejo interior de los cuerpos se admiran de que con 12 libras al año, se pueda proveer al soldado de camisas y *calzado*; y sería imposible á no hacer el servicio por otros camaradas que trabajan; pero entonces dobla el número de las guardias para el que las monta. Esta consideracion debiera contribuir á suprimir los gastos inútiles. Los botines negros exigen un ribete ó guarnicion, y con todo manchan algunas veces los calzados y el extremo de la casaca. Tantos inconvenientes obligan á convenir en que quanto antes se reforme este *calzado*: pues no es menester mas, que haber servido, ó haber visto algun tiempo la infanteria, para convencerse de que nada exageramos.

El Mariscal de Saxe habia reconocido todos los inconvenientes de los botines: oigamos lo que dice en la pag. 12. del tom. 1.º de sus *Suenos*. "Por lo que mira al *calzado* no hay que hablar, las medias, los zapatos y los pies se pueden á un tiempo mismo, porque el soldado no tiene con que mudarse; y aun quando lo tuviese, de nada le serviria, porque un momento despues se hallaria en el mismo estado. Asi el miserable va bien pronto

á ser. Milit. Tom. I.

to al hospital. Los botines blancos le arruinan en lavaduras; son incómodos, mal sanos, de ninguna utilidad y muy costosos; y solo buenos para las revistas."

El Mariscal anduvo generoso con los botines blancos, admitiéndolos para la parada; pues me parece que no son mas propios para esto, que cómodos para lo demas. Aunque se pase la revista á pocos pasos del quartel, si hay algo de lodo, se ponen negros, y si hay polvo, de color de gris, á menos de que se marche con filas abiertas y de puntillas: lo que de ningun modo conviene a un militar. Un regimiento extranjero, convencido de estas verdades, y debiendo maniobrar delante de un Principe, fue dos horas antes de la señalada, al parage indicado, cada soldado llevaba sus botines en la faltriquera, y no se los puso hasta en el mismo campo del exercicio. Este medio sería bueno si no fuese ridiculo. Y para que los botines mas bien hechos vengan bien á la mejor pierna, es necesario ponerlos con gran cuidado; con que, ¿qué será quando estén mal hechos, y se pongan en una pierna ordinaria sin atencion?

El Conde Turpin en sus Comentarios sobre Montecuculi, adopta y manifiesta la fuerza del argumento del Mariscal de Saxe contra los botines. Dice así, en el tom. 3.º pag. 217: "Aunque es importante defender el cuerpo del frio y de los rigores del invierno, no lo es tanto como los pies, porque en las extremidades se siente mas, y de la humedad vienen casi todas las enfermedades. Así sería menester imaginar un *calzado* que pudiese libertarlos, no solo del frio, sino tambien de la humedad."

Despues de ver adoptada ésta opinion por un gran número de militares, y la discusion imparcial que acabamos de hacer, creemos poder decir, que los botines deben ser desterrados del soldado frances. Ya ha mucho tiempo que se ha reconocido la necesidad de mudar el *calzado* de nuestra infanteria. ¿Por qué, pues, es siempre el mismo? ¿Se teme quizá hacer una mala eleccion? Para prevenirla reconozcamos los *calzados* conocidos, y veamos si alguno de ellos tiene las condiciones perdidas.

### §. III.

#### Calzados modernos.

Entre los *calzados* modernos, consideremos primero la bota ó botin de becerro. Esta defiende de la humedad; y del lodo; impide la introduccion de la arena, es facil de quitar y de poner; pero muy cara, é incómoda en la marcha, ya por su peso, ó ya por la demasiada libertad que dexa al pie.

El botin á la húsara, que no sube tanto como la bota, es menos caro y menos pesado; pero tiene el inconveniente de dexar el pie demasiado libre; y este es el motivo suficiente para excluirlos á ambos. Observemos no obstante, que solo estáte quando está mal hecho, pues si la garganta del pie viene justa, aunque este vaya holgado, el botin se halla bastante firme; cuya circunstancia es necesaria para caminar con facilidad, y que el pie no

Bbb 2

se lastime, porque si no tiene extension en que hacer con libertad sus movimientos, la marcha es penosa. (K).

El borceguí, mas ligero y menos caro, tiene el pie bastante firme; pero es necesario mucho tiempo para calzarle, el agua, la arena y el lodo penetran fácilmente por los ojales del cordón con que se abrocha; y además, está muy expuesto á torcerse: se estrecha con facilidad, é impide el libre movimiento del pie, porque allí es donde hace la mayor fuerza el cordón.

[No obstante estos inconvenientes, verdaderamente reales en el borceguí mal hecho, no se hallan en el que está bien hecho. El tiempo que se necesita para ponerle no es mucho: el agua y el lodo entran con dificultad, si debajo de los ojales tiene un pedazo de cuero ancho de tres dedos, que llegue mas arriba de la garganta del pie: no molesta el juego del tobillo a menos de que el cordón esté demasiado apretado; y no se tuerce, ni topea uno con otro, mas que cualesquiera otro calzado. Esto me ha enseñado la experiencia. (K).]

Mas ya que el borceguí no tiene las condiciones del problema, no es él lo que buscamos.

Los botines de que usan los aldeanos que dan muchas vueltas á la pierna, y que se atan con cordones, no nos convienen; pues ocupan mucho tiempo para calzarse, y hacen mala figura. Es menester reunir lo agradable con lo útil, quando se puede sin inconveniente; pero no hay que preferir lo agradable á costa de lo útil.

El botín de cuero no difiere mas que por la materia, y así debe ser excluido.

El botín de carretero hecho como bota hasta debaxo de la pantorrilla, y que se ajusta allí con algunos botones, tiene menos inconvenientes que los nuestros; pero como son muchos los que le quedan, no merece adoptarse.

Pasemos al calzado propuesto por el Mariscal de Saxe. "Yo querria, dice, que los soldados en lugar de zapatos tuviesen zapatillas, con pequeños tacones, del grueso de dos escudos, pusiérase adaptan mejor al pie, y se marcha con ellas con mas gracia; porque los tacones baxos hacen echar hacia fuera la punta del pie, tender la pierna, y por consecuencia levantar los hombros; pero es necesario calzarlas á pie desnudo, y que este se unte con grasa ó sebo. Las señoritas lo extranarían mucho; pero la experiencia hace ver su utilidad, y los soldados franceses veteranos lo practican así; porque con esta precaucion jamas se desuellan los pies: la humedad no penetra tan facilmente; y el cuero del zapato no se encoge, ni lastima."

Los Alemanes que dan medias de lana á su infanteria, tienen siempre un gran número de estropeados, pues les sobrevienen vixigas, extraneas, y toda suerte de males á los pies y á las piernas; porque la lana es venenosa á la cutis. Además de que estas medias se rompen por los extremos, conservan la humedad, y se pudren con los pies.

A estos escarpines, ó zapatillas es menester añadir botines de un cuero suave que lleguen á medio muslo, que se aseguren con cordones hasta media pierna, que lo restante sea como bota, y

que se calcen á pierna desnuda. Los calzones no han de pasar mucho del medio muslo; deben ser de piel, y tener cordones como los de los botines á tres dedos de su extremidad; que se pasarán por los ojales que ha de haber en lo mas alto de los botines, y se cerrarán con un boton al lado, sobre el mismo botín; mediante lo qual se evitan las jarreteras, que no es pequeño negocio. Los Alemanes llevan hasta tres ligaduras unas sobre otras, las ligas, las jarreteras de los calzones, y las de los botines: lo que ciertamente es un verdadero martirio. Para conservar los pies enxutos, es menester añadir á este calzado, sandalias de madera, poco mas ó menos, como las que llevan los Recoletos, que con esto no se mojan los zapatos en el lodo, ni en el rocío quando el soldado está de facción; y la humedad es muy incómoda, y ocasiona enfermedades. En los tiempos secos se harían quitar las sandalias para combatir, y para la parada.

El primer día de Noviembre se les darían medias gruesas de invierno, que llegasen tan arriba como los botines, se pudiesen sobre estos, y sobre las zapatillas, y se atasen á los mismos cordones de los calzones, soletadas por afuera con un cuero delgado, que subiese un poco por los lados y extremos del pie, pues calzadas de este modo en la sandalia, le conservarían caliente, é impedirían las enfermedades de las piernas, á que solo rocaria el cuero, que es amigo del cutis."

Se pudiera con razon jurar *in verba magistri*, en vista de lo que dice el Mariscal de Saxe; pero no obstante, si se examina atentamente el calzado que este hombre grande quiere dar á la infanteria, se hallará mas incómodo que el actual: los vicios de sus pequeños escarpines, de sus largos botines, y de sus medios calzones de piel, son demasiado sensibles para que sea necesario explicarlos; y solo diremos, que gastándose prontamente los pequeños tacones, queda el hombre privado de su socorro, resbala y cae con facilidad: que un poco de aceite seria preferible al sebo y á la grasa: que es un error creer que la lana sea mas venenosa que el lienzo ó el cuero para las piernas: que las desolladuras, segun enseña la experiencia, se curan tan bien baxo la una como la otra; y en fin, que la forma de este calzado no defiende del agua, ni del lodo, y que la sandalia sola, libertaria de la humedad de la tierra; pero que no se puede hacer uso de ella, ni en campaña, ni en las marchas. (K).

El Autor de los Comentarios sobre Monteculi adopta la sandalia del Mariscal de Saxe con modificaciones que la mejoran, pero que no la perfeccionan. "En lugar de correas, dice, en que se meten los pies, y que están clavadas á la suela de madera, pondría una pala entera de piel de nutria con el pelo hacia arriba; pues el agua no la penetra, porque corre por el pelo; y así nunca se humedecería la pala." Aun quando la piel de nutria no fuese tan rara, y que el agua y el lodo no la penetrasen, no nos parece admisible, mientras no se nos enseñe el modo de conservarla en un estado conveniente de aseó, y de quitarla las cazarrías, que precisamente cogería el pelo por raso que estuviese.

M. Turpin, hablando de la suela, añade: "en quanto á la suela de madera, quisiera que fuese de dos pedazos, unidos por un cuero fuerte y bien clavado, á fin de que al marchar pudiese la sandalia hacer el efecto de un zapato, y seguir el movimiento del pie." No hay duda, que la suela de madera hecha de dos pedazos seria menos incómoda que de uno; pero con toda esta precaucion acompañaria menos bien el movimiento del pie, que una ó muchas suelas de cuero por gruesas que fuesen: en fin fatigaría siempre mas, impediría de caminar con tanta ligereza, haría mas ruido, y expondria mas á caídas.

Dice aun M. Turpin: "querria que esta suela fuese ancha, para que el pie estuviese á plomo..." Esta precaucion indica uno de los mayores vicios de la sandalia; y es la facilidad con que se tuercen, tan peligrosa por las dislocaciones que se siguen, como se experimenta en los países donde se usa este calzado; y se vería con mas frecuencia, si se llevase dentro un zapato, ó un escarpin.

El volumen y el peso del calzado, propuesto por M. de Turpin, es bastante motivo para su exclusion; y en quanto á la economía, aun suponiendo que la hubiese, seria poco considerable; pues la madera mojada, y sobre todo la blanca que se emplearia para estas suelas, se abre fácilmente, y los clavos gruesos con que se uniria la pala á la planta, la despedazarian bien presto.

Tales son las principales razones que hacen desechár estos dos calzados; y los que proponen el Autor del *soldado ciudadano*, y el del *examen crítico del militar frances*, entran en la clase del borregui, ó en la del calzado militar de que hablaremos despues. Y ya que ninguno de los calzados modernos tiene las circunstancias que hemos propuestos, veamos si los de los antiguos son mas felices.

#### §. I V.

##### Calzados antiguos.

El calzado de los Griegos era lo mismo que el de los Romanos, con corta diferencia, ó si hubo entre ellos alguna, se ocultó á los ojos penetrantes é infatigables de los sabios que hicieron un estudio particular de la antigüedad. Hablaremos, pues, á un mismo tiempo del de estas dos naciones.

Nada nos importa el calzado que usaban los Romanos en tiempo de paz. En un pueblo donde todo ciudadano es soldado, debe haber un traje para la paz y otro para la guerra; pero en una nación donde la defensa de la patria es una profesion particular, el que se dedica á ella necesita llevar siempre las señales distintivas de su estado, así para acostumbrarse, como para ser distinguido del resto de los ciudadanos. Y es conveniente que en una nacion semejante, todo Oficial, sea del grado que fuese, mire el traje de uniforme como el mas honroso que puede llevar; pues de este modo sus inferiores, y aun el resto de la nacion, pensarán lo mismo. Anadamos, que si el pueblo Romano, guerrero por systema, hubiese mirado el calzado de paz, como propio y bueno para la guerra, se serviría de él en las campañas.

Los Romanos tenían dos calzados militares, uno para el soldado, y otro para los principales Oficiales del ejército. La *caiga*, calzado del soldado, era una suela de madera muy ancha, á que estaban clavadas bandas de cuero para contenerla en el pie; y que daban algunas vueltas al rededor del tobillo, de modo, que el espacio que habia entre ellas quedaba desnudo. Una de estas bandas se pasaba alguna vez por entre el dedo gordo, y el siguiente, para que el calzado estuviese mas firme.

El del Oficial diferia poco del del soldado en quanto á la forma, y se llamaba *campagus*.

Baxo los Emperadores mas inmediatos á nuestro tiempo, se hallan algunos calzados bastante parecidos á nuestros botines; pero ninguno subia mas arriba de la pantorrilla.

Los Galos, los Germanos, los Daces, los Partos, y otros pueblos, á quien los Romanos designaban con el nombre de Bárbaros, todos llevaban un mismo calzado con corta diferencia, que consistia en medias largas que llegaban á los calzones, y baxaban hasta el tobillo del pie, y en zapatos redondos. (*Monfaucon. ant. expl.*)

Los Franceses, en tiempo de los Reyes de la primer extirpe llevaban, segun el P. Daniel, zapatos atados á los pies con correas largas, ó cintas, que subian entrelazándose, y cruzándose al rededor de las piernas y del muslo, donde se ataban.

Carlo Magno adoptó los usos militares de los Romanos, sus armas y su calzado. Mientras que hubo poca infanteria en nuestros ejércitos, y que nuestros Reyes no tuvieron tropas regladas y permanentes, cada soldado se calzaba segun su fantasia; y aun algunos fueron á la guerra descalzos. Despues se cubrió al infante de armas defensivas; y quando se le quitaron se le dieron botines.

Atendiendo á la idea que hemos formado de un buen calzado militar, es fácil concluir, que ninguno de los que hemos descrito puede convenirnos: intentemos, pues, componer uno que tenga todas las calidades propuestas.

#### §. V.

##### Calzado militar propuesto.

Se compondrá este calzado de un zapato de cuero de vaca suave y ligero. El tacón baxo, la punta casi redonda, la suela ancha, la pala terminada en forma quadrada baxo el tobillo; y en lugar del talon se pondrá una caña tambien de cuero suave de vaca, que se cosera por atrás, y por los lados á la vira, y por delante á la pala: llegará hasta la pantorrilla: estará abierta en lo alto al medio de los costados como tres dedos ó tres y medio, segun lo largo y grueso de la pierna; y á la extremidad de la hendidura se hará un remate para que no se deshaga el cuero, y se le pondrá allí un cordón de ocho líneas de ancho, y cinco pulgadas á cinco y media de largo; y al remate de este se hará un ojal de ocho líneas de abertura. A pulgada y media de lo mas elevado del calzado; y á una pulgada de la orilla de la abertura, se pondrá en la parte de atrás un boton de cobre, llano y con asa, del diámetro de cinco líneas; y á una pulgada de éste;

descendiendo por la misma línea vertical, se colocará otro. En frente de estos dos botones se abrirán dos ojales de ocho líneas de largo, y al principio y al fin de ellos se hará un remate, teniendo cuidado de poner una pequeña fuerza á cada botón y para cubrir estos y los ojales, se coserá en la parte del *calzado* en que estan los últimos un pedazo de cuero de nueve líneas de ancho. Se reforzará lo mas baxo de la caña con una tira de cuero, en forma de talon, de dos pulgadas de ancho en la parte que esté cosida contra la caña, y que irá disminuyendo hasta quedar en quince líneas, sirviendo para sujetar el *calzado* con un botón semejante al que usan algunas órdenes religiosas al mismo fin. Entre la suela fuerte y la plantilla, se pondrá una ligera capa de pez; y al rededor de la pala, desde un talon al otro, se reforzará como pulgada y media, con una tira de piel de vaca, cosida á la pala y á la suela. Esta y el tacon se guarnecerán suficientemente de clavos llanos de mediana cabeza, y este *calzado* militar se pondrá sin media.

### §. VI.

#### *Razones y ventajas de esta forma de calzado.*

Puede ser que cause admiracion ver que proponemos el tacon baxo, pues se dirá, que nuestros soldados necesitan un *calzado* que los cleve. Es verdad que sí, para un dia de revista ó parada: pero para la guerra, y para las marchas necesitan un *calzado* que no los moleste. En el Diccionario de anatomía (segun el célebre Winslow), artículo *calzado*, está demostrado, y tambien reconocido por la experiencia, y por el Mariscal de Saxe, que el tacon alto tiene un gran número de inconvenientes; y que del baxo resultan grandísimas ventajas.

(Es cierto, que los tacones demasiado altos oprimen los musculos de la pierna, del muslo, y del baxo vientre; pero por eviar este mal, que es sin duda grande, no hay que caer en el exceso contrario, ni en los inconvenientes de que hablé arriba. Y en quanto á la elevacion de la talla, seria tan ridiculo comprar un leve deleyte de la vista, á costa de un exceso de fatiga y de enfermedades para el soldado, como vestirse de oro faltando el dinero, ó de seda no teniendo pan.)

No nos ocuparemos en probar la utilidad de que el zapato sea redondo por delante; pues bien conocido está, que la práctica de hacer los zapatos punteagudos (aunque nuestro pie es naturalmente redondo), es la causa primaria de los callos, de acaballarse y de encogerse los dedos. Esta verdad está comprobada por la experiencia, por las observaciones anatómicas, y por los monumentos antiguos.

Si se hiciese la caña del *calzado* militar conforme á la pierna, tendria mas gracia; pero siempre debe preferirse la utilidad; y así se pondrá cuidado en que sea holgada, porque el soldado ambicioso de este leve mérito, y poco reflexivo, mandaría hacerla muy ajustada, y no podria ponerla quando por algunas marchas se le inflamasen los pies, ó quando despues de haberse mojado, se encogiese el cuero al secarse.

Sin el talon que hemos propuesto, el *calzado* militar tendria el gran inconveniente que recono-

cimos en la bota; pero de este modo logra las qualidades sin padecer los defectos.

Entre el número de los que se hallan en los botines no hemos expuesto el de tener que hebillar el zapato muy alto, lo que incomoda mucho en la marcha, y el pequeño botón que diximos no padece el mismo inconveniente, pues dexa el movimiento del tobillo enteramente libre.

La experiencia y las razones que alega el Mariscal de Saxe para que el *calzado* vaya á pie desnudo, nos han movido á proponerlo así, y se debería obligar á los soldados á untarse los pies todos los dias de marcha, pues los militares veteranos aseguran la necesidad de esta practica: y ca quanto á las *schuhtas*, no hay que hacer caso quando la necesidad habla, ó quando la experiencia persuade. (Véase *Montecuculi*, tom. 3. pag. 217. *El Militar Frances*, tom. 1. pag. 85. *El Soldado Ciudadano*, pag. 139. &c.)

En quanto á la tira de cuero exterior, ó especie de fuerza, habiendo observado el autor de este artículo, que los pescadores Holandeses y Franceses la llevaban en sus botas del modo que se ha dicho, les preguntó el motivo, y le respondieron que les impedia de penetrar la humedad hasta la pala, y que jamas se mojaba el pie quando el *calzado* se guarnecía así. *Experientia magister aritum.*

Tal es el *calzado* que se podria dar á la tropa. Hemos visto las razones que nos movieron á proponerle de esta hechura; y ahora nos resta examinar si es buena: y para eso haremos con el lo mismo que con los otros *calzados*.

### §. VII.

#### *Exámen del calzado propuesto.*

La primera circunstancia que exigimos de un *calzado* militar, es, que fuese fácil de poner y quitar; y estas qualidades no pueden negarse al que hemos propuesto; pues los dos botones son los que ocupan mas tiempo; y aun en un momento de aceleracion, puede andar muchas leguas un soldado sin echarlos.

Un par de zapatos de cuero de Irlanda, ó de Auvernia, curtido en Givet ó en S. German, y de becerro de la mejor calidad, cuesta de 3 lib. y 17 sueld. á 4 lib. No se ha mandado hacer un gran número de *calzados* semejantes á los propuestos, pero examinando la cantidad del cuero que llevan, y calculando el importe de la hechura, se ha reconocido, que no costaria mas que siete libras el par. Con que veremos como el soldado ganaria el aumento de 3 libras.

Le cuestan cada año los botines.

Dos pares de zapatos á . . . . 3 lib. 18 s. 7. 16.

Dos recomposturas á . . . . . 12. 3. 11.

Total del *calzado* de un año. . . . . 16 lib.

Un *calzado* militar 7 lib. . . . . 7 lib.

Dos recomposturas á 2 lib. . . . . 4

Un par de zapatos nuevos, por que se puede remontar el *calzado*. . . . . 3

Tot. del *calzado* militar de un año. . . . . 14 lib.

Así

Así el soldado ahorrará 2 libras cada año; y eso que se ha puesto el *calzado* actual en 16, que es el precio mas baxo á que puede arreglarse, y que se han omitido los ribetes ó guarniciones de los botines, que cuestan á lo menos de 12 á 15 sueldos al año.

Es verdad, que el soldado tendrá que hacer dos *calzados* el primer año que entre á servir; pero tambien hallará este gasto hecho para el último de su empeño; además de que ahorrará mucho de medias, pues podrá pasar sin ellas, y aun se le obligará á no ponerlas siempre que esté de servicio, ó sobre las armas.

Hemos censurado los botines por el tiempo diario que ocupa su entretenimiento: mas el que exige nuestro *calzado* debe contarse por nada; pues el soldado que está obligado á limpiar sus zapatos todas las mañanas, con que pase una vez el cepillo á la cana, le bastará.

¿El *calzado* propuesto ocupará mas en la mochila que un par de zapatos, dos de medias y tres de botines? No seguramente, con que tiene ya muchas de las condiciones que pide el problema. Pase-mos al exámen de las otras.

Dicho *calzado* no puede incomodar en la marcha, ni dañar en los trabajos; pues casi no toca la garganta del pie, y solo le aprieta en el parage donde es absolutamente indispensable para impedir la frótacion que le desollaría.

Con solo reflexionar un instante sobre este *calzado* basta para convencerse de que por su hechura impide la introduccion de las arenas, y cierra el paso al agua y al lodo.

De este examen imparcial resulta que el *calza-do* propuesto tiene todas las circunstancias que se requieren. No obstaute vamos á satisfacer á algunas objeciones que podrian ponersele.

## §. VIII.

### Objeciones.

Sea la primera, que como se cubrirá la parte de la pierna que queda desnuda. Hemos visto que el Mariscal de Saxé condena la jarretera y la mira como un martirio; y nosotros hemos demostrado quan dañosa es: con que si la dexamos subsistir, no haríamos mas que paliar el mal.

Proponemos, pues, para la infantería un calzon sin jarretera, ancho y cerrado hasta debaxo de la rodilla, y desde aquí hasta baxo la pantorrilla un poco estrecho y abierto. Esta abertura se cerrará con quatro botones semejantes á los del *calzado*, y á uno de ellos se abrochará el cordon de éste, que está puesto para dicho fin. Se haran objeciones contra estos calzones sin jarretera; se dirá que disminuimos el gasto del soldado, pero que aumentamos el de los cuerpos.

Convento en que si se continuase dando á cada soldado ocho pares de calzones para ocho años, sufrirían anualmente los regimientos un exceso de 10, á 1200 libras; ¿pero no se podría, en lugar de calzones de punto ó de estambre, dar quatro de paño y dos de terliz? Estos seis pares no

costarian mas que los ocho que se subministran en el día, durarian lo mismo, y agradarian mas al soldado.

Los ocho pares de calzones de punto ó de estambre cuestan de	
35 á 36 libras.....	36. lib.
Quatro de paño costarian de 27,	
á 28 libras.....	28. lib.
Dos de terliz, de 7 lib. y 20 s. á	
8 lib.....	8.

Sumas iguales. 36. lib. 36. lib.

¿Por qué un par de calzones de paño no duraría diez y ocho meses, si los vestidos de lo mismo deben durar tres años, y los calzones de estambre sirven un año entero? Se dice que el paño es demasiado grueso para calzones; pero nuestros baxos oficiales dan una prueba de lo contrario, pues muchos de ellos los usan y se hallan bien con esta práctica. Para asegurar mas la duracion de los calzones, se hará poner un pedazo de paño en el parage donde la frótacion es mayor; y el color sería tambien oro medio de dilatar su duracion; pero aun quando se mire como inutil el mudar el color de los calzones, nada importa para los que proponemos. Los de terliz durarian facilmente doce meses: sobre todo si para evitar las labraduras se les hiciese trammar de azul, lo que aun hoy parece indispensable.

El soldado frances, es frances como el resto de la nacion: así el verse siempre con unos mismos calzones sin variacion le incomoda, y estoy persuadido á que para muchos de ellos sería un gran día aquel en que se les diesen calzones de terliz; y que todos quedarian gustosos porque estarían mas frescos.

Estos dos pares de calzones no pesarian ni embarazarian mas que los ordinarios: y en todo caso el aumento de peso y de embarazo sería poco considerable, y quedaria bien recompensado con la disminucion de botines, medias &c.

Ved todas las objeciones posibles, á mi parecer, contra los calzones sin jarretera: y anadamos que tienen otras muchas ventajas, tales como la de estar puestos en un instante, dar mas ayre al soldado, y mas desembarazo.

Si, no obstante las utilidades que nos parecen tener los calzones sin jarretera, se les hallasen inconvenientes que no hemos previsto, no deberán ser motivo para la exclusion del *calzado* propuesto; pues en este caso se podran cubrir las piernas con unas medias de piel amarilla que tengan su peal que no costarian tanto como las actuales, y serían de menor bulto y mas sanas.

Se me dirá que el Mariscal de Saxé atendia á defender al soldado del frio y de la humedad, y que yo no he pensado en ello. Respondo: el Mariscal de Saxé no podia dispensarse de ocurrir al remedio contra la humedad, que habria penetrado en un momento sus escarpines; pero pasará tan facilmente un cuero fuerte, cubierto de pez, una plantilla, y una gruesa fuerza? mas si con todo se temiese, se podría añadir durante el invierno,

otra

otra suela al *calzado* militar, como se practica en algunos regimientos; la que no llegando mas que hasta el medio del pie, dexaria libertad á los movimientos, y no dañaria en las marchas. Quando se tiene el pie seco rara vez se siente frio; pero si aun se recelase este inconveniente, no le hay en que se permita al soldado un escarpin de piel delgada, en el invierno, que llegue á unirse con la extremidad de la media: pues nada mas barato, de mas duracion, ni mas caliente. En las marchas se prohibirian los escarpines, ó por mejor decir el soldado se los prohibiria á si mismo.

La ultima objecion contra el *calzado* propuesto es el riesgo del fuego. Si el soldado quema la pala, está en el mismo caso que si hubiese quemado un zapato: si quema la caña, accidente que rara vez sucederá, por la facilidad de descalzarse y calentar el pie desnudo: le costará 1 lib. ó 1 lib. y 10 s. á todo mas. Es un inconveniente sin duda; ¿pero qué cosa habrá en que no se halle alguna? Elijamos la que tenga menos: pues creemos haber probado que el *calzado* propuesto está en este caso.

Muchos militares hablaron antes de un calzon sin jarreteras, y de un *calzado* bastante semejante á este; pero nos parece haber sido los primeros que hayamos demostrado que reunen todas las qualidades que pueden exigirse de un *calzado* militar; quiero decir, conveniente á la salud, económico, aseado, cómodo, ligero, &c.

Si este *calzado* se adoptase algun dia, y que viésemos recibir los tiempos de un aseo nimio, algunos Xefes de los cuerpos trabajarian sin duda mucho, por encontrar una composicion brillante: así creemos deber prevenir que toda aquella en cuya composicion entre otra cosa que aceyte, grasa y negro de humo, hará perder al *calzado* propuesto una parte de sus ventajas.

Si otras razones que no hayamos podido alcanzar impidiesen la total reforma de los botines, nos creeriamos felices en conseguir demostrar, que los blancos solo pueden servir para la parada, que los de paño no convienen para la guerra; y que por consecuencia unos y otros deben quitarse: dexando solo los de lienzo ennegrecido, que estos no deben subir mas que hasta la jarretera del calzon, ni tenerla ellos; y que si absolutamente se quiere dar alguna cosa mas para la parada, sea una pequena rodillera de cuero, como llevaban en otro tiempo algunos regimientos nacionales y extranjeros. (Nota. Un excelente medio para hacer el cuero impenetrable al agua, es prepararle con sebo derretido, antes de trabajarle: y despues frotar el *calzado* de tiempo en tiempo con lo mismo, sobre todo por las costuras, acercandole al fuego para que aquel se derrita y el otro se empaque en él.)

### §. IX.

#### Calzado de la caballeria.

Las botas medio fuertes de cuero suave de vaca, untado con sebo, son, segun diximos al principio de este artículo, el *calzado* de la caballeria francesa. Para conocer si es este el mejor

que se la puede dar, seguiremos el mismo método que hemos observado acerca de los botines.

Para que un *calzado* militar merezca ser adoptado en toda la caballeria, debe lo primero defender al caballero de las coces del caballo, de las contusiones y frotaciones á que está expuesto continuamente: y lo segundo reunir las mismas ventajas que el del infante, porque la caballeria se ve precisada varias veces en la guerra, á hacer el servicio, y combatir á pie; y en la paz con tanta frecuencia de un modo como de otro.

Examinemos, pues, si los *calzados* conocidos tienen dichas circunstancias.

*Bota medio fuerte.* No nos parece que esta tenga ninguna de las qualidades pedidas; pues para nada es buena en el esquadron, porque la falta resistencia para defender la pierna y la rodilla del caballero, á quien es tan imposible hacer el servicio á pie, que las mismas ordenanzas previenen, que quando la caballeria haga las funciones de infanteria, lleve botines como los de esta.

*Bota fuerte.* La experiencia y el dictamen de muchos escritores militares, entre quienes es necesario distinguir al caballero Folard, han hecho deterrar la bota fuerte del equipo de la caballeria. Este *calzado* tenia en efecto muchos inconvenientes: pero con todo creemos merecer la preferencia á la bota medio fuerte, que actualmente está en uso; pues á lo menos lograba algunas ventajas de á caballo, y el caballero podia tambien en el caso de una extrema necesidad, marchar á pie con el pequeno escarpin que llevaba dentro.

Respecto á que ninguno de los *calzados* militares conocidos para la caballeria, es perfecto, y á que tambien es fisicamente imposible hallar uno igualmente propio para á pie y á caballo, adoptemos el que presenta menos inconvenientes y mas ventajas. Este nos parece ser el que hemos propuesto para la infanteria: disminuirá el gasto por que no tendrá necesidad de dos *calzados* diferentes y logrará todas las ventajas de la bota medio fuerte sin padecer sus vicios. Podriamos apoyar nuestra opinion con el exemplo de la caballeria griega y romana cuyo *calzado* era semejante al de la infanteria; pero quando la razon convence, las autoridades son superfluas.

### §. X.

#### Calzado de los dragones.

Si hemos probado que conviene á la caballeria adoptar el *calzado* de la infanteria, no queda duda en que los dragones deben darle tambien la preferencia. Las razones de este dictamen son demasiado evidentes para que tengamos necesidad de exponerlas.

### §. XI.

#### Calzado de los búzacos.

La bota á la húngara de que usan nuestros búzacos es ciertamente muy buena para la especie de servicio á que estan destinados; pero con todo no pue-



puede negarse que el *calzado* militar que propusimos, es aun mejor: y lo mejor no puede ser aqui contrario á lo bueno. (C).

**CAMELLO.** Animal, de que algunos pueblos antiguos hicieron uso en los combates. Los Arabes se sirvieron de camellos. (Diodor. L. III, p. 125. a.) Cyro los tenia en su ejército quando derrotó á Creso, y los opuso á la caballería enemiga; porque, como dice Herodoto, el caballo teme al camello, y no puede sufrir su olor, ni su vista. (L. I. c. 80.) Xenofonte cuenta tambien, que quando los camellos de Cyro marcharon contra la caballería Lydiense, los caballos se espantaron á mucha distancia, huyeron, y se echaron unos sobre otros. (Cyr. instit. L. VII. p. 176. E. Francof. fol. 1596.)

Entre la caballería Persa habia camellos, que derrotó Agesilao en la ribera del Pactolo; pero no parece que combatieron en esta ocasion. En la batalla que libraron los Romanos á Antiocho, se ven arqueros Arabes, montados en dromedarios y con espadas de ojo estrecha, pero de quatro codos de largo, á fin de alcanzar á los enemigos desde la elevacion en que se hallaban. (Liv. L. XXXVII. c. 40.) No obstante, el uso del camello no parece que fue general, ni constante, pero si que es mucho menos apóposito que el caballo, para la guerra; aunque muy útil como bestia de carga.

**CAMINO.** (Ingeniería.) Debemos á la tierra todas las producciones que satisfacen nuestras necesidades; pero en vano el trabajo la obligaría á producir, si la industria no diese los medios de preparar los frutos, y de procurarnos su goze. No es bastante haber sembrado, segado, cogido, cortado madera, y cabado minas, pues se necesita que todas estas riquezas lleguen á los parages, donde por un nuevo trabajo, recibiendo la forma correspondiente, puedan hacerse proporcionadas á nuestro uso; y estas operaciones se harian imposibles, ó ruinosas, sin la facilidad de los caminos. La navegacion seria un arte inutil, si las materias que emplea y que transporta, no pudiesen llevarse del interior de las tierras á los puertos de construccion y de embarco. Así no hay cosa alguna, tan esencial, ó indispensable para un estado despues de la agricultura, como la comodidad, y seguridad de los caminos; pues la subsistencia, el vestido, y aun la defensa de la patria misma, dependen absolutamente de ellos.

Si yo sospechase, que no podia haber demasiados caminos para los diferentes géneros indicados, por nuestras necesidades, no seria quizá desaprobado, de algun hábil negociante, propietario de tierras, ó habitante de la campana; pero como solo me dexo llevar del bien público, convendré en que es necesario poner límites á todas las cosas, que en todo hay un cierto medio y que fuera de él jamas se halla nada bueno. No obstante, los términos que se podrian fixar á este medio, en materia de caminos, serian prodigiosamente dilataados en un Reyno tan extendido y comerciante como el de Francia. Para convencerse de esto, no hay mas que reflexionar el gran número de objetos, á que se dirigen; pues se necesita uno para cada lugar, que no tiene Iglesia Parroquial, y otro para cada una de las casas que estan disper-

Art. Milit. Tom. I.

sas, á fin de exercer el culto divino. Son menester para el transporte de los frutos de la tierra, segun circulan para su consumo interior, ó para conducirlos á Reyno extraño; y aun quando todos los caminos, por donde deben pasar, solo fuesen de la tercera ó quarta clase, no es dudoso, que ocupen un terreno inmenso; y si á esto se añaden las rutas, y caminos reales, la comparacion de su superficie á la de dos Provincias, podria no ser muy exágerada: mas aunque llegase á la extension de tres, el sacrificio seria tan bueno, quanto indispensable, porque supondria una gran poblacion, una maravillosa agricultura, y un rico comercio; y que sin este medio de hacerla florecer, con toda la fertilidad de nuestras campiñas quedaria el Reyno imponente.

Todo consiste en no tener caminos inútiles; así, quitemos quantos sean de esta especie; pero: cuidando de no enganarnos, pues porque haya dos de Paris á Leon, no se segará que el uno esté por demas, pues exportan los géneros de diferentes paises, y los parages de donde van y vienen son dignos de este gasto: bien diferentes de estos caminos casi paralelos, de que el uno, no sirve, ni ha servido jamas para el comercio, ni tuvo otro fin que á la comodidad de los poderosos. Añadamos á esta supresion, las sendas que los viajeros, y particularmente los que corren la posta, tienen el atrevimiento de abrir al traves de los prados, y tierras de sembradura; lo que proviene de la libertad de los Aldeanos, que los han hecho; y estaremos muy seguros de dar á la agricultura por medio de esta compensacion, una parte considerable del terreno que los caminos necesarios le han quitado: *cumulata jurant.*

Aunque estos senderos parezcan nada á primer aspecto, contrados en un territorio, computados á lo largo, y ancho, y os sorprendereis al ver lo que quitan al estado.

Si no temiese causar risa á alguno de estos cortesanos, que jamas han visto mas que vergeles, y jardines floridos, y que no sabrian distinguir en el campo la cebada del trigo, indicaria segun nuestros labradores, otro expediente de ahorro en que oigo convenir á todos los hombres de razon que se ha practicado, en dos Reynos enteros; pero que el ministerio, no hizo algun uso de él hasta ahora, por falta de ser excitado, y que los pobres que tendrian el mayor interes en concurrir, parece procuran evitar cuidadosamente su socorro, trabajando por perpetuar los abusos de que me quejo. Hablo de estos páxaros voraces, y tan fecundos que llaman gorriones, á quienes los Aldeanos conservan acogidas proporcionadas, como si temiesen que su raza se extinguiría; y que oí decir doscientas veces, que no habia alguno, que no comiese cada año media fanega de trigo. Esta pérdida ¿no es muy terrible? ¿Y cómo este ilustre Académico á quien la nacion debe tanto, por lo que executa en favor de la agricultura, no ha representado con bastante viveza, la importancia de este hecho, (suponiéndole tan verdadero como es verisímil), para que el gobierno se resolviese por su autoridad, á remediar un mal, tan facil de curar; y que por este medio

Ccc lo-

lograse el estado la compensacion del perjuicio inevitable que causan los caminos á la siembra? (*Nota*: seria menester probar primero el hecho; y aun suponiéndole cierto la destruccion no seria tan facil como se podria creer, porque depende de la voluntad del aldeano, que solo se mueve por la evidencia de los hechos, y que la causa de un mal distante, ó diario, y casi insensible, no lleva su atencion; se intentó aniquilar estos pájaros en algunas comarcas de Alemania, se ofreció un premio por cabeza de gorrion, que se llevase al Señor ó Magistrado, y los aldeanos los criaban para multiplicar, y facilitar la adquisicion de la recompensa. Si se les pudiese persuadir á esta destruccion uno de los medios mas poderosos, seria ponerles nidos en todas las casas, y romper sus huevos.)

La excesiva cantidad de caza en ciertos distritos, es tambien un perjuicio, que todos los propietarios sufririan con paciencia, si su interes estoviese unicamente sacrificado á las delicias del Soberano; pero que sin su noticia, y baxo este pretexto, se pisen los sembrados, y los cultivadores se vean reducidos á no poder trabajar sus tierras en ninguna estacion, compadece á todo Ciudadano. Asi el cortar este abuso seria tambien procurar una indemnizacion á la agricultura.

Vedilos males, y pérdidas ciertas, que justamente se pudieran poner en la clase de los mas deplorables; pero juzgo que los caminos deben hallar gracia en los ojos de los murmuradores mas severos, en vista de su utilidad y necesidad.

Los grandes caminos de los Romanos, tenian sesenta pies de ancho; y los mayores nuestros no los exceden; pero en lugar de los vanos adornos con que hermoseaban los suyos, solo decoraremos los nuestros con fosos laterales, y dos filas de árboles. No se trata de examinar qual de las dos naciones está mejor fundada, ni qual de ellas es mas prudente en el empleo proporcional de sus facultades.

No siendo nuestros caminos de una solidez comparable á la de las vias militares, trabajamos en prevenir su ruina procurando el curso de las aguas; y por este medio impedimos á los vecinos usurpar el camino publico; lo que hicieron siempre desde la fundacion de la monarquía hasta el tiempo, en que se puso especial cuidado en que se cumpliesen las ordenes, expedidas sobre el asunto. Resulta de esta precaucion, que nosotros tomamos á la agricultura veinte y quatro pies mas de latitud que los Romanos, á causa de que nuestros carruages son mucho mas anchos, y nuestro comercio mucho mas activo, con independencia de lo que exige indispensablemente el plantío de los árboles, como luego diremos.

Tales son los motivos que obligaron á nuestros Soberanos, y particularmente á Enrique III, por su ordenanza de Blois en 1579; á Luis XIV, por la de las aguas, y bosques, del mes de Agosto de 1669, y en fin á Luis XV, por un decreto de 3 de Mayo de 1720, á prescribir para los caminos reales sesenta pies de ancho, seis para cada foso, y otros tantos para cada fila de árboles; por donde se verá que no hay que imputar

á los modernos el proyecto de esta demarcacion, y que la idea se debe á la prudencia de nuestros antecesores; á la que hemos asenido cuerdamente, por las grandes ventajas que resultan.

Un camino solo es practicable en todo tiempo por dos circunstancias, la una quando el terreno es bastante firme, seguro y elevado para sostenerse por si mismo sin socorro alguno del arte; pero estos son raros que en mil leguas no se hallan veinte de este género; y la otra por una calzada que se construye en el medio. Este último caso es el mas ordinario, y sobre cuya necesidad se necesita contar absolutamente para los caminos reales, á no exponerse al arrepentimiento; pero no hay calzada sin exceptuar las de los Romanos, descrita con tanta pompa por Berger; (quiero creerle en un todo); no hay, vuelvo, á decir ninguno que resista al continuo transito de los carruages inmensamente cargados, como los de nuestros carreteros, si rodan sin intermision por la calzada. El exemplo es palpable acerca de nuestros pavimentos de pedernal, materia la mas dura despues del mármol; y que con todo en el espacio de un año se gasta la tercera parte, y duraria menos si no se tuviera mucho cuidado: asi fue necesario imaginar un medio de reparar este inconveniente; y qual podia ser si no el de un ancho que dexase bastante espacio entre la covija, y el foso para dar paso á los carruages en la estacion en que fuese practicable? No hay que excitar á los conductores á seguirle, porque lo prefieren para excusar la molestia de sus caballos, y para baxar las rampas un poco violentas, y con mayor razon en las cuestras donde se viesen obligados á poner retencidas.

Pero este medio seria aun insuficiente á causa de los árboles, si los caminos no fuesen bastante anchos para que se enxugasen pronto con el ayre, quando las lluvias los han penetrado; pues el agua que cae con fuerza de las hojas en un terreno ya empapado por la que recibió directamente del Cielo, la sombra conservaria su humedad; y si los árboles no estuviesen muy separados; y los harian impracticables por mucho tiempo á las gentes de á pie, á quienes sirve de comodidad en los grandes calores; y por otra parte se conoce, que si los caminos fuesen estrechos, el estado estaria sujeto á un coste mas considerable para su manutencion. No se pueden reparar los caminos en todo tiempo, y á una ligera descompostura sigue bien pronto la ruina de la calzada. El comercio se veria las mas veces interrumpido, y la nacion privada del recurso de los árboles; cuya cultura se hace cada día mas preciosa, por el exceso de consumo de leña á que el lujo nos ha inducido, y por el de la madera para los carruages, despues que su número se ha aumentado prodigiosamente.

En fin son necesarias reglas en todas las materias de estado, para no exponerlas á los funestos efectos de una administracion arbitraria; y si hay alguna cosa que oponer á esta, es el que las leyes no sean muy amplias, precisas y solemnes. Me prometo, que resumiendo todas las causas del ancho que se dá á las grandes rutas, todo censor

de

de buena fe se satisfará; especialmente quando vea que solo calificamos de tales á las que van de Paris á las extremidades del Reyno directamente.

Los caminos reales del segundo orden no tienen la misma medida, porque por ellos no se hace tanto comercio; bien que por las razones precedentes, se les da á lo menos quarenta y ocho pies, asi quando la calzada fuese de veinte pies quedarian catorce de cada lado; lo que bastaria para todos los objetos de que he probado la conveniencia, y necesidad; en lugar de que si el ancho fuese menor se caeria en todos los inconvenientes expuestos; y no obstante, muchos reglamentos solo han exigido diez pies desde el árbol á la cobija de la calzada, lo que me parece muy poco.

En fin la tercera clase es la de los caminos llamados *travesías*, á los que comunmente solo se dan treinta pies, y quando mas treinta y seis.

Vamos al alineamiento, cuya solicitud fue desaprobada de algunos, aunque los Romanos que se nos proponen por modelo hayan sido mas inclinados á él que nosotros; y que por no dar vueltas, emprendiesen trabajos increíbles, cuya idea no nos ocurriria, como romper montañas y hacer caminos de boveda al traves de las peñas, llenar las lagunas, y otros trabajos de un gasto, y dificultad asombrosa; con mayor razon se debe seguir la linea recta, quando no se halla ningun impedimento, pues siendo la mas corta ahorra terreno, abrevia el camino, y disminuye el gasto. Tales fueron los objetos de los legisladores, que dispusieron el alineamiento de los caminos; por el decreto de 26 de Mayo de 1705, y que no es produccion del gobierno presente, aunque se le acusa de ella, dice así en el preambulo: á causa de las oposiciones de los propietarios de las tierras inmediatas, se han hecho muchos caminos con sinuosidades perjudiciales á los intereses de S. M., por el mayor gasto en construirlos, y conservarlos, y á la comodidad pública por ser mucho mas largos." Podia añadir, al interés público, pues nadie ignora que las mercancías son mas caras segun lo dilatado del transporte. Seria no obstante error, pensar sujetarse tan absolutamente á la linea recta, que no se apartase de ella jamas sino por obstáculos insuperables.

Tanta obstinacion solo convenia á los Romanos, llevados únicamente de la fama y gloria de sus empresas. Como la utilidad hace el principal objeto de los nuestros; el decreto que he citado mandando alinear los caminos añade, *lo mas que se pueda*; con lo que excluye los impedimentos que el interes de la Sociedad prohibe vencer por medio de un trabajo superfluo. Bastaria pues que el alineamiento cortase demasiado, ó causase excesivo perjuicio á los particulares, por comparacion á la ventaja que recibiria el público, para mover al gobierno á preferir el que se siga la sinuosidad del camino antiguo, corrigiendo las deformidades chocantes que se encontrasen. Yo no veo que el cumplimiento de estas reglas deba alterar con razon á nadie, pues el legislador lo dexa á la prudencia de los directores, y á la inteligencia de los executores. Despues de lo que he dicho en orden á las precauciones que se toman sobre este asunto.

Art. Milij. Tom. I.

to para no caer en algun error, dudo que alguno cite exemplo sucedido de treinta años á esta parte, en que fuese mas útil, y menos dispendioso, el no atenerse á la linea recta, seria imprudente el que quisiese determinarlo por sola una ojeada; sobre todo sino fuese del oficio; pues los mas hábiles ingenieros se expondrian á engañarse, y no podrian dar una cuenta exácta, sin tomar medidas muy difíciles, y hacer calculos muy penosos, y aun con todo es tan raro que consigan una precision exácta, á lo menos en las grandes obras que seria confiar demasiado á no contar con los aumentos.

En quanto al paralelo de nuestras calzadas con las de los Romanos, no se puede sacar de éstas razon alguna para aconsejarnos la imitacion, y aun menos, pretexto para reprocharnos que las nuestras son demasiado superficiales. La experiencia y la razon hacen conocer que una solidez superflua en este género, es tanto mas vana quanto no puede pasar sin un reparo continuo; y suponiendo a nuestras calzadas este medio de conservacion, son bastante fuertes para resistir las injurias del tiempo. Por otra parte la razon exige, que todo pueblo, como todo particular, proporcione sus empresas á las facultades que tiene para executarlas. Despues de estas consideraciones, pregunto á todo juez imparcial, de qué servia á los Romanos dar á sus calzadas un espesor excesivo formado de muchas camadas de piedra, argamasa, guijarro y cascajo? Si no tenian designio de repararle, aun siendo doblado, no libertaria la superficie de este macizo, de la impresion de las ruedas, si los carruages fuesen tan pesados ó cargados como los nuestros. De la superficie, y no del cubo, depende la suavidad y facilidad de rodar. Y si por el contrario querian hacer sus calzadas con el objeto de componerlas, el gasto de tanto aparato, el tiempo y el trabajo inexplicable de los pueblos, y de las tropas que empleaban en ellos, era todo perdido, y por consiguiente motivo bien fundado para una imputacion de prodigalidad enteramente loca y barbara, y con que sus soldados les improporaban justamente. Nosotros somos mas juiciosos y humanos, y si nuestra poblacion fuese tan numerosa como la de estos conquistadores de una parte del mundo, en lugar de ocupar inútilmente demasiados hombres en la reparacion de los caminos, formariamos de los superfluos, colonias fructuosas, cuyo trabajo nos proveeria de azucar, de indigo, &c. Necesidades preciosas; pues contribuyen tanto á las fuerzas de este Imperio; pero como es necesario que esta feliz abundancia de vasallos sea propia, nosotros usamos con moderacion de nuestra mediocridad.

Volvamos al asunto: nuestras calzadas son bastante sólidas si sabemos mantenerlas bien, y hacemos este trabajo suave al pueblo, de modo, que se acostumbre á mirarle una carga tan esencial á su interes, como la del labrar las tierras para coger los frutos; y de que realmente se compensa por la disminucion de los impuestos; consecuencia necesaria del aumento del comercio. Se puede probar esta suficiencia de solidez, sin temer ser desmentido, por la de las calzadas de

CCC.

Lana

Languedoc, las mas nombradas de todos los países de nuestros estados. Es necesario que esa Provincia piense como yo, pues ha reclamado los socorros del ministerio, para conseguir hombres expertos en el método de construccion que se practica en las generalidades, y que en efecto se ha puesto baxo la direccion de un Inspector General de puentes y calzadas. Lo que puede haber inspirado otra opinion es, que verisimilmente se habrá juzgado de ellas por el primer estado, en que se las vé, quando comienzan á transcurrirse; pero no se puede pensar que sea asquible hacer caminos, sin remover tierra: es menester esperar á que los carros hayan trillado los guijarros de la superficie, que las tierras frescas y movibles se hayan introducido y ahumado, y se verá recompensado de esta paciencia; pues sería inenestable querer que los frutos estuviesen maduros en la primavera, é imprudencia, abandonar el plantio de los árboles en nuestra vejez, porque no gozaríamos de su sombra y fruto.

En quanto á las acusaciones concernientes á la mala calidad de los árboles, y á su gran número; la primera me parece justa, y la segunda poco fundada; no solo porque la propagacion de toda suerte de árboles es útil en sí misma, si no tambien porque no todas las especies convienen á todos los terrenos, y es difícil argüir con suceso contra las disposiciones de la naturaleza. Por esta razon el decreto de 3 de Mayo de 1720, renovando las antiguas ordenanzas, ha prescrito "el plantio de los olmos, hayas, castaños, árboles frutales, ú otros, segun la naturaleza del terreno." Es verdad que la ordenanza de Enrique II de 18 de Enero de 1552 no prescribia mas que el plantio de los olmos; pero da la razon, y es, que esta especie de arboles se hacia muy rara para los afustes y recomposiciones de la artillería. Si me atreviese á decir mi parecer sobre el vicio general del plantio, por lo que mira á la calidad de los árboles, le atribuiria al error del principio que hizo establecer las almagas reales, y aun mas á su mala administracion, en que no hay genero de infidelidad que no se haya practicado hasta ahora contra el estado. Este espíritu de rapina se ha hecho tan comun entre las clases de sugetos, en quien la idea del honor es poco respetable, que apenas hay especie alguna de precaucion de que no se valiese la política del gobierno para precaverse del engaño; y es tambien cierto que no dará jamás una sola ocasion, de que alguno no se aproveche. Ha pasado en proverbio, que es tomar pan bendito el robar al Rey, y esta doctrina abrió muchísimos caminos para la ruina de este pueblo estúpido que le ha canonizado; como si el robar al Rey no fuese robar al estado, y que las rapinas no cayesen directamente sobre todo el cuerpo de la Sociedad.

Nada mas natural que preveer los efectos en orden á la conservacion de los planteles, ni mas fácil de evitar. En lugar de hacer al Rey labrador, que es la una mala práctica para todo propietario que no trabaja por sí, y con mayor razon para el Soberano; éle estaria mal fomentar en todas las Provincias del Reyno, el que se dedicasen

á plantar árboles, y excitarlos á este cultivo, tanto por el provecho que hallarian, vendiendolos al Rey, y á los particulares, quanto por las moderaciones sobre los impuestos proporcionados á las producciones, y tambien si fuese necesario por pequeñas gratificaciones? La certeza que tendrian de vender á buen precio todos los árboles necesarios al plantio de los caminos, el que no puede dexar de aumentarse, animaria á estos cultivadores al trabajo, y haria bien presto la provision de árboles tan comun por todas partes, como lo es en la generalidad de París, donde me persuado que cuestan infinitamente menos que si se sacasen de los planteles reales, y son diez veces mas hermosos y mejores. El abuso que combato no debe caer sobre la direccion de los puentes y calzadas, pues es distinta en un todo de la de los árboles.

Emprendi probar en otra parte (*Véase Dicte de Jurisp. art. CORNEAS*), no solo la indispensable, sino tambien la justa necesidad de arreglar el trabajo de las *carreteras* á una contribucion igual, y moderada para la humanidad. Yo me avergonzaria de que se me pudiese imputar haber hablado de mi mismo con un espíritu de vanidad, y espero que no se me atribuirá á tal el que diga que tengo el corazon compasivo por la pobreza, que estoy bien discante de querer agravar su yugo, y que por otra parte bendigo el cielo por haber nacido baxo el gobierno en que vivo. Quanto mas grabados estan estos sentimientos en el fondo de mi corazon, con el de una obediencia sin límites, tanto mas creeria faltar á las sagradas obligaciones que me imponen, si favoreciese la menor idea, que se dirigiese al despotismo. Soy bien opuesto á toda doctrina que predicase por una parte la esclavitud, y por otra la destruccion de las leyes, pues digo al contrario, que si para bien de la Sociedad necesitásemos otras nuevas, la autoridad legitima debe disponerlas, y los magistrados que son los depositarios tener á honor y gloria el concurrir á ello. A esto dirijo mis vigilias y mis votos sin algun interes personal, protestando, que el que unicamente me mueve, es el deseo de contribuir al alivio del pueblo, indicando los medios de aligerar su carga; y puede ser tambien de hacersele tan ligera que no le moleste.

*De las operaciones que preceden á la construccion de los caminos.*

La primera operacion del arte dirigido á la construccion de una nueva ruta, ó á la reparacion de un camino antiguo, es levantar un plano exacto, y tirar los niveles de las pendientes, segun la naturaleza y disposicion del terreno permita colocarlos; pero si por conocimiento que se tiene ó que se toma de este camino antiguo, se ve que costaria mas repararle que hacerle de nuevo; es menester estudiar con cuidado todas las razones de conveniencia que pueden mover á dirigirle mas bien por la derecha que por la izquierda. El interes del comercio ha de ser el primer motivo para la determinacion general, con relacion á las ciudades y pueblos por donde haya de pasar, y que

que formarán otros tantos puntos capitales, á que deberá sujetarse para la distribucion de las partes, no obstante poder suceder que los obstaculos que se opusiesen á la mejor de estas direcciones fuesen tales que obligasen á renunciarla. Si hubiese muchos rios tan considerables, que exigiesen puentes costosos, montañas inaccesibles á los carruages, y que para hacerlas transitables debiesen ocasionar trabajos excesivos, qualidades del terreno, impracticables tales como lagunas, ó una gran escasez de materiales, que fuese preciso traerlos de muy lejos; en este caso seria necesario tomar otro partido, y buscar como recompensar al comercio de las pérdidas de una parte, con las ventajas que hallaria, ó que podrian facilitarse de la otra. El conocimiento de lo largo de los dos caminos, es indispensable para esta comparacion, porque una ruta, que presenta al primer aspecto grandes obstaculos, puede abreviarse de tal modo, que por esa sola consideracion se la deba la preferencia, por la ganancia visible que se hallaria en la disminucion del costo del transporte de las mercancías. Aunque he dicho que es lo mismo un estado que un particular, pues se debe siempre proporcionar los gastos á las facultades, y que esta máxima sea exactamente verdadera; la aplicacion es las mas veces diferente. Aquí el particular, sujeto á la muerte, no puede fundar el suceso de sus empresas mas que sobre su propia economia, y sobre un término proporcionado á su edad; pero el estado que nunca muere, no debe desistir de continuar sus ventajas, ni con respecto á la vicisitud de las cosas humanas, ni á la duracion del tiempo que exigirá la execucion. Ya ha mucho que el Louvre perfeccionado seria un objeto de admiracion, si despues de la muerte del gran Colbert se hubiese empleado solo un millon cada año en acabar este magnifico y útil proyecto; con lo que el Rey podria vender los materiales y el terreno del palacio, ó formar una plaza pública digna de París, y de la estatua de Enrique IV, haciendo á un tiempo de este vasto recinto del Louvre, el templo de la justicia, el pórtico de las ciencias, y la Academia de las Bellas Artes; y, *si parva licet componere magnis*: el camino de Orleans impracticable en 1717 no se ha hecho de nuevo, y todo su pavimento de piedras quadradas, sino por un trabajo no interrumpido de doce años. Es, pues, cierto, que el mas seguro y laudable medio de adelantar el bien público en la parte que trato, es formar grandes proyectos, y comenzarlos por tantos parages, que los sucesores, sino tienen tiempo de acabarlos, se vean precisados á seguirlos, y á concluirlos despues.

Supongo que por todos los motivos que deben determinar la eleccion de una ruta, se resuelva la construccion general en el estado actual en que se halla la direccion de este departamento. Se mandará á los ingenieros en Xefe de todas las generalidades por donde este camino deberá pasar, levanten el plano de la extension de sus disritos, siguiendo las terminaciones de cada parte que se les ha ora indicado, y se les prescribirá comprehender á derecha é izquierda los terrenos, por donde en su dictamen podria enmendarse el antiguo, si se juzga-

se á propósito conservarle, ó alinear el nuevo, si se quiere abandonar el viejo. Levantados todos los planos se remitiran al Inspector General de estas Provincias, que pasará á los parages con los ingenieros en Xefe, para examinar si las líneas del nuevo plan se han tirado con conocimiento y con respecto á la naturaleza del terreno, á la abundancia y facilidad del transporte de los materiales, á la seguridad de los viajeros, con atencion á los bosques y á los parages desiertos que podrian servir de asilo á los salteadores; á la exportacion de las manufacturas, á la cantidad de puentes ó aqueductos, que será menester construir; y en fin, con respecto á todas las consideraciones que la prudencia humana puede dicar. Si el Inspector General aprueba todo el proyecto, le adoptará; y si opina que es necesario mudar alguna parte, formará una memoria de sus observaciones, y hará relacion de todo al Comisario General. Suplico se recuerden aqui las precauciones, para no dexar cosa alguna de quanto podria atraer una justa censura del público sobre la execucion de los proyectos. (*Vease Puentes y calzadas*.) Se examinará lo que se haya presentado, no solo para este fin, sino tambien para evitar los menores defectos que solo los mas sabios podrian percibir. Supongamos ya probado el plan general; las operaciones preliminares vendran mejor demarcadas. Habiendo decidido el magistrado con aprobacion del Ministro, por qué intervalo se ha de comenzar en cada generalidad, encargará á los Ingenieros en Xefe, que levanten con mayor escala los planes de estos intervalos, y añadan los varios perfiles, asi de los niveles dependientes á lo largo, como de las esplanadas y bermas á lo ancho; á fin de hacer ver los parages adonde se han de transportar, ó de donde se han de traer las tierras para disminuir ó aumentar la elevacion, segun estén indicados en la memoria. En fin, á estos planes y perfiles se añadirán en grande, los disenos de las obras de mampostería ó carpintería necesarias á la execucion del proyecto. Ved aquí un gran trabajo, pero que no obstante el mas difícil queda por hacer, y es la valuacion de estas obras á todo coste, ó con el socorro de las comunidades. Estas valuaciones no solo exigen muchas luces, orden y pureza, sino que sus partes son de una discusion penosa y difícil por la precision con que es necesario valuar la extraccion de los materiales, la escavacion de las tierras, y el transporte de los unos y los otros; lo que exige un cálculo exácto de todos los sólidos, de las distancias, y del número de los dias, hombres, carros ó bestias de carga, que será menester emplear de la mano de obra, de las obras del arte, del precio de los útiles, y de todos los demas gastos indispensables. No obstante, es preciso comenzar por este calculo, aun en la incertidumbre de que el objeto del gasto, ú otros motivos hagan diferir el trabajo, y que todo el tiempo, que se ha ora empleado en formar el cálculo (que las mas veces compone un volumen) se pierda ó se dilate por ocupaciones mas urgentes. Todo este trabajo pasa tambien por las mismas inspecciones, exámenes y contradicciones de que he hablado, y des-

pues

pues se da parte de la decision, y el ministro manda poner mano á la obra.

*De las diferentes obras que concurren á la preparacion de los caminos.*

Aqui es donde el conocimiento de mi insuficiencia se levanta contra mi zelo y amor propio por el gusto que yo tendria en describir con acierto todas las operaciones, que procuran al público esta feliz facilidad de ir á pie, á caballo, en posta, ó en ruedas particulares ó públicas, desde el centro á las fronteras de la Monarquía; los cuidados, las penas, las inquietudes, las vigilias, y los trabajos, que cuesta al gobierno, para hacernos gozar de tantas comodidades; el mérito personal de los ciudadanos á quienes las debemos, y el reconocimiento que tan legitimamente se han adquirido. Yo tendria la mas perfecta satisfaccion en mostrar con una exacta enumeracion, y una viva pintura de todas las maniobras del arte, á quantas partes se extiende el talento de los que le exercen, y quantos conocimientos se necesitan para criticar sanamente esta profunda mecanica, oculta al vulgo, y tambien á los sabios de otra especie. Mas ¿por qué me he de afligir? No tengo derecho á esperar, que si mi trabajo es inútil en parte, algun ilustre ingeniero querrá suplir mis defectos, para hacer pasar á la posteridad una instruccion completa sobre los puentes y calzadas, de suerte, que los principios puedan perpetuarse de edad en edad, y no perecer por la ignorancia, la pereza ó el capricho de los sucesores del gobierno presente?

Este acontecimiento es muy de temer en todas las administraciones para no proveerle, pues es tan raro, que un hombre colocado en un gran empleo, quiera seguir las huellas de su predecesor, cómo hallaria penoso el sacarlas de la obscuridad á que estan desterradas; los subalternos que tienen á su cargo la custodia de los papeles, suponen haber en ellos tanta confusion, que es un laberinto impenetrable, y un misterio tan secreto como el culto de Ceres, de modo, que no hay otro recurso para conservarlos, que ponerlos bajo la proteccion del público, pues entonces todos los ciudadanos laboriosos podran consultarlos, y el servicio del estado en cada ramo no sera ya una ciencia cabalistica, de que las mas veces se ignoran los primeros principios quando se convoca á tratar de ella. Feliz la Real Hacienda por haber sido gobernada de un Sully, hombre de bien, hombre de estado, verdadero ingenio, y que lejos de temer suscitarse émulos, con sus lecciones parecia convidarlos á instruirse. Seria blasfemia decir, que sin los preciosos elementos que nos ha dexado Colbert no habria quizá manifestado su genio. Si tantos sucesores hubiesen bebido en el manantial, la nacion no habria gemitido tantas veces los desórdenes de la Real Hacienda, á quien estos excelentes modelos han excitado recientemente tan bonisimos institutos. ¿Por qué el patriotismo no haria nacer otros semejantes para la guerra, para la marina, y para la policia interior del estado?

La materia que emprendi tratar ocupa un lugar bastante honroso en esta última parte del go-

bierno, para no quedarse en lo grosero del mineral en bruto: si algun ciudadano rompiese el velo que la cubre, y arruinase el origen de la preocupacion, que la ha tenido tan largo tiempo entre tinieblas. Pero dirá algun político de los protectores del terreno, que es poner la mano en el incensario; las instrucciones que ensenan á gobernar el estado, pertenecen de derecho al ministerio, y solo deben remitirse á él; pues es tanto mas peligroso el publicarlas, quanto nuestros enemigos pueden aprovecharse de ellas. ¡Temor pusilanime! Estos enemigos saben tanto como nosotros en orden á sus intereses, y á los nuestros; y aun quando lo ignorasen, los principios de la ciencia no dan el genio para aplicarlas, y nunca llegarán las naciones á comunicarse, lo que la naturaleza y la costumbre les hace propio. No debemos aspirar á la profunda meditacion de los Ingleses, ni á esta constancia casi romana, que los hace tenaces en llevar adelante sus desiguos, hasta el punto de no abandonarlos jamas, pues deben por su parte renunciar á la delicadez de nuestro gusto y modo de pensar, á la viveza de nuestro espiritu, y á la impetuosidad de nuestro valor. Sobre todo esta apologia es por mi parte gratuita, pues no temo que el gobierno me tenga á mal el haber divulgado el secreto de los caminos, muy comparable al de la comedia.

Despues de las preparaciones preliminares de que hice una corta descripcion, las primeras eruciones caen sobre las diminuciones y relaciones de la tierra, consiguientes á los perfiles que se han formado. Este es un articulo muy importante sea que se haya ajustado á dinero, ó que deba hacerse por corbeas. En el primer caso se aumentaria el gasto inutilmente, si el transporte fuese mayor que lo que exigia el relleno, ó que lo que este pudiese, si los niveles se hubiesen tomado mejor. En el segundo se vexarian sin razon las comunidades, con un trabajo superfluo. El facultativo profundamente versado en la trigonometria, y los niveles, hará esta proposicion muy sensible por medio de los perfiles aplicados á diferentes especies supuestas, y estos perfiles adaptados á las partes de un plano correspondiente, acostumbrarian insensiblemente el espiritu del hombre de estado que quisiese aprenderlos á juzgar por el diseño de la forma del terreno en que se hace trabajar, y de la en que quedará con el trabajo.

Quando se ha arreglado el camino con estas sobre las pendientes que se le quiere dar, es necesario construir alli los puentes necesarios para la corriente de las aguas, de los riachuelos, arroyos y barrancos que le arruinarian si no se les diese un paso suficiente. Estos puentes deben preveerse quando se hacen los niveles, de suerte que sus declives comenzados de lejos hayan sido arreglados á los niveles; y tambien, en quanto se pueda, construirse antes que la calzada, porque le sirven como de señales á que debe necesariamente ir á parar.

El autor del proyecto dará en su obra los planes, las elevaciones y las inclinaciones de estos medianos y pequeños puentes, distinguirá los que pueden fundarse sobre el suelo natural, quando se he-

halla en él la roca ó roca; indicará para otros un simple ponton que describirá y hará ver el conjunto de la carpintería; en fin caracterizará los terrenos donde los puentes no pueden fundarse solidamente sino sobre estacas, explicará la manobra para cortarlas, labrarlas, acomodarlas, &c. y deducirá tan claramente todas estas operaciones, que comparandolas á los diseños que acompañará, cualesquiera hombre sensato será capaz de entenderlo, de modo, que lo pueda hacer ejecutar si fuese necesario. Las mas veces para dirigir las aguas basta construir en lo profundo de un barranco, ó de un manancial, un pequeño aqueducto, de bóveda, ó cubierto solo con piedras llanas que se llaman *losas*.

La calzada se hará con piedras cuadradas; ó guijarros: lo primero nada tiene de difícil, y la solidez depende de tres condiciones; que son la firmeza del suelo: el espesor; y buena calidad de la arena sobre que se asienta, y que se llama forma; y la dureza de la piedra; y el pedernal es la mejor de todas. Será, pues, menester para empedrar de esta suerte, esperar á que las tierras se hayan afirmado; y aun sucederá si son ligeras, ó crasas, que sea necesario renovarlas al cabo de un año; No es tan difícil, ni con mucho, construir una buena calzada de guijarros. El método antiguo prescribía, que las orillas de la calzada fuesen de piedras gruesas; en que apoyados los guijarros, parecían estar menos expuestos á ceder al peso de los carruages, quanto ellas estaban aseguradas tambien por la elevacion de la tierra del encajonamiento. La nueva academia ha decidido, que bastaba este, y tambien que las orillas eran dañosas, porque las ruedas llegaban á desordenarlas; siendo necesario para restablecerlas abrir las tierras del encajonamiento, ó hacer una larga abertura en la calzada, que los guijarros reempizados no podian tener tanta firmeza como los que se habian quitado, y hecho cuerpo con la parte contigua; pero este es un problema, que se ha de resolver por ratiocinios apoyados en la experiencia. Se pretende que esta es favorable al nuevo método; no obstante la duracion de las calzadas romanas, apoyadas por grandes cobijas, y tambien por losas, que las separaban de los *caminos*, de tierra, segun el Señor Gautier, que ha tomado los perfiles de muchos; esta duracion, digo, podria contravalantear la opinion de los modernos, y hacer pensar que el defecto de nuestras cobijas provendrá del modo con que las empleamos. Sea lo que se fuese, ved aqui la construccion prescrita para nuestras calzadas, segun prometí describirla, para probar su solidez.

Despues de haber hecho el foso, que debe servir de encajonamiento, se ponen en el fondo piedras dispuestas con la mano, de canto, ó por la parte de su mayor grueso; lo que compone un pavimento bruto, y mal unido; concluida esta primera capa se echa encima mucho guijo ó arena para llenar todas las juntas hasta la superficie, que tambien se cubre; sobre esto, piedras ó guijarros de menos grueso cubiertos igualmente con arena; y en fin disminuyendo siempre lo grueso de los guijarros se termina la calzada con los mas menudos, cubriéndolos como se ha dicho; y se obser-

va que su superficie sea convexa en forma de baul, para que las aguas corran á los fosos laterales. Hay tambien quienes pretenden, que la calzada seria mas sólida si se practicase esta convexidad desde el fondo del terreno, porque entónces los lados de ella, que sufren el peso y el frotamiento de las ruedas, siendo de tanto grueso como el medio, tendrian mas resistencia. Quanto mas se transitan estos *caminos*, tanto mas pronto forma cuerpo el macizo, y se hace sólido, de suerte que si las descomposturas que los carruages y caballos ocasionan al principio, se reparan bien, por espacio de tres ó quatro años, hay poquísimo que hacer en lo sucesivo.

Algunas veces se hallan en el curso de un camino dilatado, terrenos esponjosos, que tienen tan poca consistencia que ningun cuerpo sólido puede sostenerse, hundiéndose pronta, ó insensiblemente; y que quanto mas se les quisiese recargar, mas breve se arruinarían. Conozco parages donde desaparecieron calzadas enteras, y sondas de cincuenta pies no hallaron fondo; pero entónces no es ya tiempo de retroceder, y todos los recursos contra semejantes acontecimientos son tan pocos como difíciles. Solo se me han enseñado dos, el uno, es el emparillado, ó enlace de maderos cruzados; y el otro de faginas extendidas que se aseguran lo mejor que se puede con estacas, echando encima tierra sólida.

Además, se encuentran bancos de greda que es facil quitar sino exceden lo ancho de la calzada; pero si reynan sobre todo el camino, es difícil, ó á lo menos muy penoso encubrirlos tan exactamente, que no vuelvan á parecer en la superficie, sobre todo si hay esplanadas hacia lo alto ó hacia lo baxo.

Mas adelante se presentan otras dificultades que vencer, pues ya se hallan llanuras tan baxas, que á las menores crecientes de un rio vecino se cubren de agua; y ya lagunas que no se pueden agotar con sangrias. En estos dos casos no hay otro remedio que construir las calzadas fundadas en arcos.

Se pueden poner aun por dificultades considerables, que se presentan en algunas Provincias del Reyno, las cordilleras de montañas tan largas que no se les puede dar vuelta, y es necesario aprovecharse de las primeras gargantas en donde se halla el medio de construir una subida de un lado para trazar el camino: y alguna vez tambien en la roca, que se debe abrir con barrenos. No es necesario ir á Auvernia, ni á los Pireneos para ver el exemplo, pues hay uno famoso en Tarara por el camino de Lyon, y otro en Roullévase por la ruta baxa de Paris á Ruan. Yo he caminado á pie esta última subida, y me pareció que no podia estar mejor dispuesta, sin empeñarse en un excesivo gasto; lo que no haria otra cosa que disminuir muy poco su violencia. Se limita á dar á estos parages escarpados el ancho suficiente para dos carruages, y se obvian los peligros del precipicio con un antepecho de piedra, de tierra, barreras, ó barbacana, y alguna vez árboles, cuyos intermedios se guarnecen con matas de espinos. El que trate con extension la materia, indicará para todos estos casos los

los expedientes propios á cada especie, y los apoyará con perfiles, que demostrarán la execucion.

He reservado para el último artículo lo que es mas digno de excitar su emulacion, esto es, el proyecto de un gran puente que se haya de construir sobre un rio navegable. Aunque muchos Autores hayan dado modelos, y que los diseños de los contruidos en nuestros dias, sean de los mas bellos, que se puedan proponer; no sé que ninguno arquitecto haya pensado dar separadamente, los planos, los perfiles, y las demostraciones de las diferentes partes de que se compone esta especie de obra, con los de los diques, ó represas, y de las maquinas, ó instrumentos de que se sirve, así para agotar las aguas, como para las demas operaciones del arte, todo con el objeto de instruir, según propongo, á la porcion del Pueblo, que no es de la profesion, y aun con mas particularidad al hombre de estado que debe presidir á la direccion de esta obra. Sin duda el diseño contiene el equivalente de esta relacion; pero esto es, para el asientista, que presume entender la manio-obra, y no para las gentes de letras que solo pueden comprender muy poco, por falta de saber la significacion de los terminos del arte, la forma de las maquinas, la figura de las grúas, la de los útiles, y los usos á que se destinan.

Exhorto pues al facultativo zeloso, que emprenda darnos estos elementos de arquitectura pública, relativa á los caminos, á que forme primero una tabla alfabética de las naturalezas, y qualidades de los materiales que se emplean, de todas las maquinas, y útiles que sirven á las operaciones del arte, y, de los terminos de la manio-obra con definiciones tan claras, y diseños que representen tan exactamente cada operacion, que se pueda con solo este socorro, seguir pie por pie la execucion de su descripcion, y concebir el efecto total.

El difunto Señor Gaurier, que desde 1714 era inspector de puentes y calzadas, parece haber prevenido mis designios en un tratado de puentes impreso en París en casa de Andres Cailleaut en 1716; pero su libro, como tambien otro tratado del mismo Autor sobre los caminos, publicado en 1721 es, de un estilo tan bajo, que además de muchas puerilidades, que contienen uno y otro, solo pueden servir para el título, y forma de uno bueno, tal como yo le propongo, de mano de un gran maestro, y que escribe con bastante pureza para no añadir el disgusto del estilo, á la sequedad de la materia. A la verdad este talento de escribir bien no es comun entre los hombres del arte; pero tampoco es tan raro que no se puedan hallar fácilmente. Esta obra seria tan útil para los sujetos que se dedican en esta parte, al servicio del estado, y se dirigiria tan visiblemente al aumento de la arquitectura pública, si contuviese buenas disertaciones, que no se puede dudar que el gobierno hiciese con gusto el gasto de la impresion y del grabado de las láminas. Estas disertaciones rolarían sobre el empuje de las bóvedas, y de las tieras, sobre la abertura de los arcos: la mas conveniente con relacion á la diferencia de las canas, y curso de los rios, á la volumen, y rapidez de las aguas, sobre la mas bella y sólida forma que se

les puede dar, que parece ser la de un medio círculo; y sobre el último grado hasta en que se puede separar de ella, para no exponerse á los accidentes, de que un solo exemplo debería desterrar todos los demas. Es peligrosísimo permitir las pruebas á la vanidad, sobre obras cuya inmensidad de gasto interesa tanto al estado, y que nada añaden á la belleza de la obra: tambien está decidido, que la demasiada reduccion del número de los arcos ahorra el coste. Los gastos del aparato extraordinario, que exigen aquellas, cuya abertura es excesiva, no equivalen al del mazo de los pilares, que se suprimen? Yo lo ignoro, pero soy de sentir que una determinacion, (si es posible), sobre esta materia, seria infinitamente ventajosa.

Desearia despues, discusiones sobre los problemas que nacen del caracter de los raudales del Delinado, tales como el Drac, el Iser, el Romance y el Gressa, para ver si habria remedios que esperar contra sus repentinis inundaciones. Los hombres, que hasta el presente los han examinado, lo hicieron con bastante atencion para verlo todo, y fueron bastante hábiles para preveerlo? El interés solo de conservar á Grenoble, ¿no mereceria que se reuniesen los dictámenes de todos los sabios en esta materia? y este motivo ¿no se justifica bastante por el fin de evitar los gastos extraordinarios, que con tanta frecuencia sobrevienen?

Una disertacion sobre el partido que se ha tomado de construir un mazo continuado al través del Aller en Moulins, para erigir en él un puente: esta disertacion, digo, ¿no seria curiosa y digna del gobierno, que debe poner en el número de sus cuidados el de instruir á su siglo y á la posteridad? El Aller no es el único rio, cuyas arenas son igualmente inconstantes, que profundas, pues es cierto á lo menos, que suponiendo, como lo creo, por la reputacion del ingeniero que dixere esta obra, que el puente de Moulins no fuese susceptible de algun otro género de construccion para ser sólido, la arquitectura ganaria siempre en el examen de las razones que han hecho dar la preferencia á este, aunque no fuese mas que para atenerse á él invariablemente en un caso semejante. Bastaria tambien, á lo que juzgo, para excitar los sabios á comunicar sus ideas sobre las cuestiones problemáticas, que se imprimiese un estado de todas las obras famosas, con sus planos, perfiles y elevaciones, pues no son tan frecuentes para que este gasto intimide; y no obstante, á excepcion del puente de Blois, no he sabido que se haya hecho para algun otro. El de Compiègne, construido hace treinta años: los de Cher en Tours, tan dignos de ser conocidos é imitados: el de Orleans, que toca en la perfeccion; y en fin el de Saumur, que acaba de construirse de un modo tan nuevo y tan feliz, ¿no merecen honrar los fastos de la nacion, y que los nombres de sus directores estén grabados en caracteres correspondientes á sus talentos? (*Ensayo sobre los puentes y calzadas por M. de Boulanger en 12.<sup>o</sup> Amsterd. 1759.*)

Estos descos acaban de satisfacerse por M. Peronet en su grande obra sobre esta materia. Remiti-



rimos á ella á nuestros lectores, y no hacemos aquí elogio de su Autor; pues basta solo el nombrarle, para conocer que siempre sería corto el que produxese nuestra pluma.

**CAMINO CUBIERTO.** (*fortific.*) Este camino, de cinco á seis toesas de ancho, se extiende á lo largo de la contra escarpa, ó borde exterior del foso, esta cubierto del lado del enemigo por una elevación de tierra de seis pies de alto poco mas ó menos, que le sirve de parapeto, va á perderse en pendiente suave á la campaña, á veinte ó veinte y cinco toesas de distancia; y ésta pendiente se llama esplanada. (*Véase ESPLANADA.*)

El camino cubierto no debe estar mas elevado que el nivel de la campaña, y aun alguna vez es á un pie ó pie y medio mas baxo, quando las tierras del foso no son suficientes para la construcción de los terraplenes y de la esplanada.

Al pie de lo inferior del parapeto del camino cubierto hay una banqueta, como al pie del parapeto del terraplen, que tiene el mismo uso, es á decir, que sirve para elevar al soldado, á fin de que pueda tirar por encima de la esplanada. Quando el camino cubierto es mas baxo que el nivel de la campaña, se construyen dos banquetas, y se planta la estacada sobre la superior, quando hay dos, ó simplemente sobre la banqueta, quando no hay mas que una. Esta estacada se compone de estacas cuadradas y punteagudas por lo alto, que sobrepalen como seis pulgadas de la superficie de la esplanada, ó parapeto del camino cubierto; se plantan muy cerca unas de otras, de suerte que no quede casi otro intervalo que el necesario para la boca del fusil. Se las une con una pieza de madera, clavándolas con grandes clavos remachados por afuera, y esta pieza así horizontal, forma lo que se llama *cinta*. El objeto de las estacadas, es impedir al enemigo saltar en el camino cubierto.

En los ángulos entrantes se dexan los espacios llamados *plazas de armas*. (*Véase PLAZAS DE ARMAS.*)

Hay tambien plazas de armas en los ángulos salientes, formadas en el contorno de la contra escarpa.

Se construye de distancia en distancia en el camino cubierto, un parapeto de tierra que ocupa todo el ancho, excepto un pequeño paso; y este acrincheramiento, ó parapeto se llama *traveses*. El camino cubierto no es muy antiguo en la fortificación, su uso se ha establecido hacia el principio de las guerras de Holanda contra Felipe II, Rey de España.

Sirve, primero, para poner las tropas á cubierto de los tiros del enemigo, y defender con un fuego rasante, ó paralelo al nivel del terreno, que el enemigo se acerque á la plaza: segundo, para juntar las tropas necesarias á las salidas, facilitar su retirada, y recibir los socorros que se quiere introducir en la plaza.

Al camino cubierto y esplanada, unidos, se da algunas veces el nombre de contra escarpa; y en este sentido, se dice, quando uno se ha llegado á alojar sobre la esplanada, que *esta sobre la contra escarpa*: pero propiamente la contra escarpa es la línea que termina el foso hácia la campaña. En otro tiempo se daba el nombre de corredor al camino cubierto (Q.) (*y el de estrada encubierta.*)

Art. Milit. Tom. I.

Figura 157.

- A, A, A. Contra escarpa.
- B, B, B. Camino cubierto.
- C, C, C. Plazas de armas.
- D, D, D. Traveses.
- E, E, E. Esplanada.
- F, F, F. Aristas de la esplanada.

**CAMINO DE LAS RONDAS.** (*fortific.*) Este camino está construido en lo alto del muro, delante del parapeto; colocado inmediatamente encima del cordón; esto es, á nivel del terraplen; tiene tres ó quatro pies de ancho, y un parapeto de piedra de pie y medio de espesor, y tres y medio de alto; y se le dan entradas por todos los ángulos del recinto. Esta especie de camino apenas se halla ya sino en las fortificaciones antiguas, pues como su parapeto se ve arruinado desde los primeros dias del sitio, se le abandonó como á una obra de poca importancia. (Q.)

**CAMISA.** *Véase REVESTIMIENTO.*

**CAMISA ALQUITRANADA, EMBREADA Ó DE FUEGO,** pedazo de lienzo vasto y usado, que regularmente se hace de velas viejas ú otro género ordinario, empapado en alquitran, breá ú otras materias combustibles: sirve de varios usos en la guerra, como son incendiar las embarcaciones enemigas, descubrir de noche los trabajos y alojamientos que tengan hechos los enemigos que atacan una plaza, defender un asalto y otros.

**CAMISOTE,** pieza de la armadura antigua, cuya manga llegaba hasta la mano. D.

**CAMPAMENTO.** Tropa destinada á trazar el campo.

Quando el General del ejército, en virtud de las noticias y reconocimientos del Mariscal General de Logis, y de la inspeccion que haga por sí mismo, hubiese determinado la posicion del campo, mandará partir con algunas horas de anticipacion, segun la distancia ó proximidad del enemigo, un destacamento que pase al terreno donde se debe campar, para trazar el campo. Este destacamento se compone de Brigadieres y Carabineros de la caballería, de Sargentos y Caporales de la infantería; arreglando su número por el de las compañías, esquadrones y batallones de cada regimiento: de un Oficial superior, un Capitan y dos Tenientes por brigada: de las guardias entrantes: de un cierto número de compañías de granaderos, y de algunas partidas de caballería: el todo á las órdenes del Mariscal de Campo de día, acompañado por el Mariscal General de Logis del ejército, el Mayor General de infantería, el Mariscal General de Logis de la caballería, el Mayor General de dragones, el Sargento Mayor de la artillería, y los Oficiales superiores de los piquetes, que todos están á las órdenes de este Oficial General, en quanto es relativo al establecimiento del campo. Va ordinariamente con este campamento un comisionado de viveres, que recibe las órdenes del Mariscal de Campo por lo concerniente á esta parte. *Véase SERVICIO DE CAMPAÑA.*

Quando el campo está inmediato al enemigo,

DDd

sc-

se aumenta, segun se juzga conveniente, la escolta del *campamento*. En lo demas corresponde al Mariscal de Campo de dia, el hacer su marcha con todo el orden y precauciones posibles, ocupar y cubrir el terreno del campo; de modo, que se evite toda sorpresa, y que la delineacion se execute sin que el enemigo la turbe ni la impida. (M. D. L. R.)

(\*) Nuestra Ordenanza de 1768, en el *trat. VII. tit. V*, dispone asi el *campamento* para la demarcacion del campo.

13. "Lo que se llama *campamentos*, se compondrá del Mariscal de Campo de dia con la tropa de resguardo que destine el General: el Quartel Maestro, Mayor General de infantería, Mayor General de caballería y dragones, el Capitan de guías con alguna parte de su tropa, el Aposentador, los Sargentos mayores de brigada, un Ayudante por cada una, un Oficial de cada regimiento, tres Sargentos por batallon, y un soldado por compañía, llevando por cada batallon tres banderas de un pie en quadro, con su asta de tres varas, que pueda clavarse para arreglar los alineamientos.

14. La caballería y dragones concurrirán al mismo efecto con los Sargentos mayores, ó sus Ayudantes, y con un cabo, ó soldado por compañía, llevando dos banderolas por esquadron.

15. La tropa de *campamento*, y la que el General haya destinado para cubrir la operacion de demarcarle, la mandará en la marcha, y en el nuevo campo, el Mariscal de Campo de dia; á menos que el General haya nombrado para este fin un Teniente General.

16. Antes de llegar al nuevo campo harán alto los *campamentos*, y se adelantarán el Quartel Maestro, y el Mariscal de Campo de dia; y enterado éste (por su reconocimiento personal, y los informes del primero) de su situacion, ventajas y avenidas, le cubrira y asegurará con los puestos que juzgare necesarios, apostando las guardias nuevas, y tropa de la que lleva á su orden, en el modo que juzgue conveniente."

En esta Ordenanza no se hace mencion del Sargento mayor de artillería; pero sí en la del año de 1728, que dice así: "El *campamento*, ademas de las referidas guardias, se debe componer del Quartel Maestro general, del Mariscal de Campo de dia, Mayor general de infantería, Mariscal de Logis de caballería, y Mayor general de dragones, todos con sus dependientes: el Sargento mayor, ú otro Oficial de grado de la artillería, &c." (*Líb. II. tit. 6. art. 4.º*)

(N.) *CAMPAMENTO*, es el parage, ó sitio donde estan campadas las tropas; y tambien se toma por las mismas tropas; así se dice, un *campamento* de veinte, de treinta, de quarenta mil hombres, &c. Pero con mas frecuencia se da el nombre de *campamentos* á los que se forman en tiempo de paz para instruir y exercitar las tropas. Esta materia se trata al fin del artículo campo, con el título CAMPO DE PAZ Y DE EXERCICIO.

*CAMPANA*. Es una continuacion de operaciones militares hechas en la guerra por espacio de un año, ó parte de él.

[1. El objeto de una *campana* es atacar al ene-

migo, ó defenderse de él, ó socorrer á un aliado. Qualquiera de estos objetos, supone fuerzas, medios y preparativos, es necesario exercitos mas ó menos numerosos, pero sobre todo dinero para subvenir á los gastos de la *campana*, y almacenes considerables de toda especie sobre las fronteras en que los exercitos deben juntarse y operar.

II. El Plan general de una *campana* ha de ser obra del Principe y de su Consejo; pero es menester que se combine con la política, y que se arregle segun las circunstancias. Quando la guerra es ofensiva, se confiere sobre si se puede obrar ofensivamente por todas partes; ó si convendría estar por una ala defensiva, mientras por la otra se executa con mas fuerzas la ofensiva; y lo mejor sería, atacar aquel país, cuya conquista diese mas pronto la paz, ó fuese mas favorable para la abertura de la *campana* siguiente. Si se hallase uno en que hubiese divisiones de que pueda sacarse buen partido, se examina si sería mas ventajoso, que el exercito marchase á él, ó que se le atacase al mismo tiempo que á aquel que se creyó en el principio deber ser el primero; pero antes de emprender cosa alguna es importante asegurarse de que las potencias á quienes se darian zelos no se opondrán á la conquista que se medita.

Quando por el contrario la guerra es defensiva, se trata sobre qué fronteras conviene mas defender; pero en este caso es uno inferior, y bien difícil poder conservar su país con cortos medios, se atriende á no dividir sus tropas, reuniéndolas quanto es posible en los parages donde hay mas que temer; á fin de que si fuere indispensable combatir, se execute con todas las fuerzas: y por esta razon se resuelve alguna vez el abandono y debastacion de cierta provincia ó terreno, para guardar otra mas importante.

Si se trata de socorrer á un aliado, sea en virtud de algun empeño, ó para impedir que le somera una potencia formidable que quiere invadir su país, no se debe executar, antes que se le entreguen algunas plazas seguras, para que el Principe atacado no pueda hacer su paz sin participarlo; y tal vez tambien para asegurarse de un paso, por si sucede verse obligado á retirarse.

En qualesquiera situacion que uno se halle por lo que mira á la guerra, bien que la comience ó la continúe, y de qualesquiera especie que sea, no se debe emprender una *campana* hasta despues de muchas reflexiones y combinaciones; porque la prudencia exige se prevea y suponga todo lo que puede acontecer, para que los sucesos no sorprendan, para aprovecharse de ellos si son favorables, y para hallarse en estado de ocurrir con pronto remedios, si son adversos.

Es necesario tener un conocimiento bien exacto de sus fuerzas, comparándolas escrupulosamente con las del enemigo; advirtiendo siempre, que las de un exercito no consisten precisamente en el número de hombres; sino en su especie, y sobre todo en la habilidad y talentos del General que se elige para mandarlas, atendiendo tambien á la mayor, ó menor experiencia de aquellas á que debe oponerse, y al caracter de sus Generales. Se ha de considerar igualmente la naturaleza del país que

se quiere atacar, ó defender, y la facilidad que presta á las operaciones: si es llano se empleará gran número de caballería, y si está cortado por desfiladeros, montañas y bosques, la principal fuerza debe ser de infantería.

No hay que confiar el mando en Xefe de un ejército sino á un hombre solo; porque como lo observa Monceculi, quando la autoridad es igual, los dictámenes son las mas veces diferentes, y por otra parte, mirándose la empresa como comun, y no como cosa propia, no la executamos con tanto vigor. En fin, se debe llevar por máxima, el aprovechar las ocasiones favorables de prevenir los enemigos, y atacarlos antes que hayan acabado sus preparativos.

Una ó muchas diversiones bien meditadas, y dispuestas de antemano, pueden producir grandes efectos; pero es absolutamente necesario arreglarlo todo con el mayor secreto posible, y abrir, siempre la *campaña* por alguna accion brillante. Mas sea el que fuese el objeto, se hace indispensable concertarse con sus aliados, para que bien establecido, y resuelto el plan general, los sucesos sean mas rápidos y mas seguros. Si se necesita tomar un gran número de medidas para arreglar las operaciones de un solo ejército, ¿quánta mas prudencia y combinacion no será menester para la eleccion de lo que deben hacer muchos ejércitos que han de concurrir á un mismo fin?

III. El plan particular de una *campaña*, consiste en determinar las operaciones de cada ejército, ya sea que se destinen á obrar de concierto, ó separadamente; pero este artículo pertenece á los Generales que han de mandar; y que ordinariamente se comunican sus ideas, sus objetos y sus designios, bien que hasta despues de examinados y aprobados por el Principe, y que dé sus órdenes é instrucciones, no se ponen en execucion.

Para arreglar bien el plan particular de una *campaña*, es muy importante conocer con toda la exactitud posible, la situacion, el estado y la naturaleza de la frontera, y del país donde ha de hacerse la guerra.

Un General nombrado para obrar ofensivamente á quien se pide de antemano el plan de *campaña*, comienza por considerar la frontera del enemigo. Si es una linea de plazas fuertes, indica las que mas importa atacar: da las razones: expone los diferentes movimientos, que executará para prevenir al enemigo, y engañarle en orden á la plaza que quiera atacar: el modo con que hará la embestida: los puestos que ocupará: los pasages donde establecerá sus almacenes: como se conducirá durante el sitio, sea que tenga, ó no un ejército de observacion para oponerse á las diversas tentativas que podrá hacer el enemigo: y en una palabra, no olvidará medio alguno de los que pueda emplear para conseguir su empresa lo mas pronto, y con la mayor seguridad posible, haciendo ver al mismo tiempo, cómo asegurará sus comboyes y sus espaldas, la comunicacion y la correspondencia, con su propia frontera.

Suponiendo el fin de esta primera operacion, dirá qué plazas es necesario situar despues; advertirá si es mas conveniente bloquearlas, é ir á com-

Art. Milit. Tom. I.

batir al enemigo, para auyentarle, y ponerle en estado de no poder impedirlo; le supondrá en una posicion ventajosa: especificará su marcha y las disposiciones de su ejército, para abordarle y atacarle con suceso; y si el contrario se ve obligado á retirarse de qualesquiera modo que sea, expresará las llanuras, los desfiladeros y los rios que tendrá que pasar, y como podrá sorprenderle, ó atacarle, y aun derrotarle en algun parage.

Si la frontera enemiga tiene pocas ó ninguna plaza; y que sea una cordillera de montañas, cuyas gargantas se hallen atrincheradas, ó un gran rio, cuyos pasos esten guardados, hará ver el General los movimientos y las maniobras que empleará para dividir las fuerzas, distraer la atencion del enemigo, y penetrar, ó pasar por algun parage, ya con una sorpresa, ó con un combate ventajoso.

En fin, de qualesquiera naturaleza que sea la frontera, y el país que está encargado de atacar, expondrá todo lo que cree mejor para hacerse dueño, y mantenerse allí: variará sus designios de muchos modos, á fin de que en todo acontecimiento no se quede en la inaccion, ni en algun embrazo; pero como no hay que contar siempre sobre sucesos felices, suponiendo que no los logre, es esencial que prevea, cómo saldrá del empeño en todos los casos desgraciados que puedan acontecerle.

El que sea elegido para hacer una *campaña* defensiva, debe mas que otro alguno tener un profundo conocimiento de la frontera, y del país á que está destinado á obrar; y haber visto uno y otro, para meditar y establecer bien el plan de sus operaciones. Si la frontera que tenga que defender es de la primer especie, examinará qué plaza conviene cubrir con preferencia; y para esto elegirá una posicion de donde pueda conseguir su objeto. Supondrá despues, que el enemigo llega á embestirla, y demostrando como establecerá su circumbalacion: de qué lado formará su ataque, y los puestos que ocupará para cubrir sus operaciones: hará notar el parage por donde podrá atacarle con mas ventaja, para socorrer los sitiados, y el modo con que procederá á la execucion de este designio; pero si no tiene bastantes fuerzas para intentarlo, expondrá el método que observará para fatigarle, tomarle sus comboyes, cortarle sus subsistencias, y sus comunicaciones; y en una palabra, todos los resortes que pondrá en accion para retardar, é impedir, si es posible, la toma de la plaza: mas si á pesar de quanto se propone hacer, el enemigo consigue su empresa, dice como se apostará para cubrir las otras plazas; y si se ve obligado á abandonarlas á sus propias fuerzas: en qué parage se establecerá para no perderlas de vista, y para protegerlas; si el enemigo toma el partido de bloquearlas, y de penetrar en el país, cuál es el puesto ventajoso que puede ocupar para detenerle, y obligarle á arriesgar el suceso de un combate antes de ir mas lejos; y en fin si se ve forzado en su posicion, cómo, y á dónde se retirará para evitar algun nuevo contratiempo, y ponerse en estado de recibir socorros.

Si la frontera es de la segunda especie: si como se ha dicho arriba, en lugar de una linea de

DDd 2 plaza

plazas, hay una cordillera de montañas, ó algun rio considerable, manifestará los pasos que es mas importante guardar: demostrará los movimientos, y las posiciones, para prevenir al enemigo en todas partes: romper sus proyectos, y estar siempre en proporcion de rechazar sus ataques; y suponiendo todo lo que podrá intentar, é indicando los medios de contener sus designios: expondrá el modo de atraerle a algun parage estrecho donde logre atacarle con ventaja; y sin darle tiempo á volver en sí, añadirá lo que puede executar para sacar el mejor partido, y causar el mayor daño al enemigo. En todos los casos que suponga, hará mención de los parages de donde llevará sus combates, y de las precauciones que tomará para evacuar con seguridad el pais, que se vea obligado á abandonar.

Por abreviado que esté lo expuesto, manifiesta bastante el trabajo y tiempo que es menester para ponerse en estado de formar un plan de *campana*; así solo pertenece á los Generales del primer orden el establecer alguna cosa fija y segura en esta materia: que es el fruto de la ciencia militar, y de una experiencia consumada y reflexiva. "No hay que arreglar siempre, dice el Comentador de Polybio (*como 5, pag. 347.*) el estado de la guerra por el número y calidad de las tropas que se quiere oponer al enemigo, que será acaso mas fuerte, pues hay ciertos paises donde el mas debil puede presentarse; y obrar contra el mas poderoso, donde la caballeria es de menor servicio que la infanteria; y esta las mas veces suple á la otra por su valor. La habilidad de un General contribuye mas á los sucesos, que la superioridad del número, y las ventajas del pais. Un Turena arregla el estado de la guerra por lo grande de sus conocimientos, de su valor y de su atrevimiento; y un General; que en nada se le parece, poco hábil, y nada emprendedor, por superior que sea, teme siempre, y jamas se juzga con bastantes fuerzas; por aqui se puede conocer, quanto importa a un soberano emplear durante la paz en sus fronteras, y en las de sus enemigos, Oficiales capaces por sus talentos y su experiencia, de reconocer exactamente unas y otras: formar memorias y planos del estado, y de las cercanías de las plazas: de la linea de comunicacion de una á otra: de los puestos mas importantes que pueden ocuparse, y á donde seria esencial prevenir al enemigo en qualesquiera especie de guerra: de todos los campos que habria que tomar: de todas las marchas que se deberian hacer: de las subsistencias, y de los forrages que daria el pais, &c. Sobre semejantes memorias arregló Luis XIV el plan de la gloriosa *campana* de 1672.

IV. La direccion de una *campana* es el modo de executar el plan de operacion que se ha formado; pero por mas que se medite ocurren despues, así en la ofensiva, como en la defensiva, una infinidad de circunstancias, que precisamente la hacen variar, y ponen en duda los sucesos; principalmente quando uno es inferior, y que no sabe obrar, por decirlo así, sino despues de los proyectos que se suponen al enemigo, y segun los movimientos que se le ven hacer; por esto es mas difícil de formar un plan fijo, y de dirigirlo en la segunda especie de guerra, que en la primera; sobre todo

quando ésta se hace en seguida de alguna *campana* feliz. "La guerra, dice el caballero Folard, no sigue siempre la ruta que uno se propone; pueden suceder varias mutaciones, y un movimiento no esperado del enemigo, trastorna muchas veces todo un proyecto de *campana*, y quanto se habia propuesto seguir. Es muy necesario, continua este autor, atender á esto, ó tener muchos designios mas bien, que dirigirse á uno solo; pues frecuentemente una ofensiva, por bien concertada que esté, se convierte infelizmente en defensiva, á causa de un solo movimiento mal hecho; y son necesarios otros para volver al primer proyecto. Turena entendia perfectamente el arte de reducir á su enemigo de la ofensiva, á la defensiva; ¿pero qué profundidad de genio, de experiencia y de ciencia no se necesita para esto? Muchas veces un movimiento mal dirigido, y sin que el enemigo tenga parte en él, lo reduce á esta extremidad: una carta interceptada, un secreto divulgado, y tambien una sola palabra dicha sin reflexion, desbaratan todo el plan de una *campana*. Una orden executada una hora antes, ó despues, echa á perder cien designios formados unos sobre otros, como una consecuencia necesaria del primero, y que son las medidas tomadas en el gabinete; en fin un nada, una bagatela la mas fortuita, mudando la faz de los negocios, nos obliga á arreglar diferentemente el estado de la guerra, y el modo de hacerla; y á obrar contra el plan que se habia formado." (*Coment. sobre Polybio, tom. 5. pag. 292.*)

#### Máximas generales para una *campana* ofensiva.

I. El Consejo, dice Montecuculi, es la base de las acciones, pues se necesita resolver antes de obrar.

El General, por su verdadero interés, debe llamar á Consejo los Oficiales mas instruidos y capaces, y tratar libremente con ellos sobre el respectivo de sus tropas, de las enemigas, de las marchas que ha de hacer, de los campos que ha de tomar, de las disposiciones para una batalla, de quanto podrá emprender, y del modo de ejecutarlo. Sobre todo es necesario, que los que componen el Consejo sean fieles, é incorruptibles; que el deseo de agradar al General ó á otros, no les haga votar contra su propio sentir: y que no tengan absolutamente mas objeto que el bien comun. "Nada mas peligroso que estas gentes habiles y trascendentes, con aficciones, é ideas particulares, á que sacrifican la utilidad pública, arrastrando todo el Consejo á su dictamen." (El Emperador Leon.)

Es bueno consultar con cierto número de Oficiales escogidos todo lo que puede hacerse, pero para lo que se quiere executar, solo conviene antes de resolver por sí mismo, tomar consejo de los que tienen mas experiencia, y que han mostrado capacidad é inteligencia en diferentes ocasiones.

"El Principe Eugenio solia decir, que si un General deseaba no emprender cosa alguna, no tenia mas que juntar consejo de guerra: y esto es tanto mas cierto, quanto los votos salen comunmente por la negativa; y el secreto, que es tan

ne-

necesario en la guerra, peligra en él.

„Un General á quien el Soberano da el mando de sus tropas debe obrar por sí mismo; pues la confianza que en él ha puesto, le autoriza para ejecutarlo según sus luces.

„No obstante, estoy persuadido á que si un Oficial subalterno le da un buen consejo, debe aprovecharse de él, como un buen ciudadano olvidarse de sí mismo, y no mirar mas que al bien del público, sin atender á que salga de él, ó de otro, con tal que se consiga el fin.” (*Instruct. Milit. del Rey de Prusia á sus Generales*, art. 25.)

II. Los mejores designios son aquellos que ignoran en un todo el enemigo antes de su execucion; así es muy esencial guardar el mayor secreto sobre lo que se haya resuelto en el Consejo; pues una palabra, ó una acción podría hacerlo percibir, y si se supiese que el contrario llegó á entenderlo, se ha de mudar al instante.

Para ocultar su intento, es necesario precaverse de las espías y desconfiar tambien de aquellos que uno emplea por su parte, pues muchas veces se entregan á ambas: no sufrir vagabundos, ni desconocidos en el campo: poner centinelas de vista á los prisioneros: no creer fácilmente las relaciones de los desertores: castigar con rigor á los que se encuentren tener correspondencias con el enemigo, ó que descubren lo que se les ha confiado; y en una palabra, como dice Montecuculi, *resolver por sí solo*.

Tambien en semejante caso se puede usar de ficciones, manifestando debilidad, temor, ó haciendo demostracion de atacar un puesto, y caer de repente sobre el parage en que se ha proyectado el esfuerzo. “Es bastante ordinario, dice M. de Mailletoy, manifestar un falso designio para ocultar el verdadero; pero lo sublime del arte es engañar con la verdad.” (*Curs. de tact. maxim. gener.*)

III. Así que se resuelve alguna operacion importante debe executarse inmediatamente. Se ha de poner en practica con prontitud, y vigor, dice Montecuculi, sin escuchar dudas, ni escrúpulos, y suponer que no siempre sucede todo el mal que puede acontecer, ya sea que la providencia lo evite, que nuestra destreza lo estorve, ó que la imprudencia de nuestros enemigos no se aproveche de la ocasion. (*Mém. de Montecuculi. Lib. I. cap. 4. art. x.*)

“La prontitud es buena para el secreto, porque no da tiempo á divulgarle. Se ha de correr al instante al enemigo que no está vigilante, sorprehenderle, y hacerle sentir el rayo, antes que vea el relampago. La interposicion de la mar, de un rio, de una montaña, de un paso difícil; y en una palabra la distancia sirve al intento; pues todas estas cosas hacen al contrario negligente, por la falsa confianza de que no hay que temer.”

Es necesario dexar atras en un parage seguro todo lo que puede ocasionar retardo, como los bagages, la gruesa artillería, y alguna vez tambien la infantería ó ponerla en carretas, caballos, ó en grupa de la caballería.

Marchar en diligencia de noche por caminos ocultos, y poco trillados.

La celeridad fué la virtud particular de Ale-

xandro, y de Cesar; y á la verdad produce efectos maravillosos, el enemigo no se cree seguro en parte alguna, y se aprovecha el momento favorable en cualesquiera coyuntura.” (*Montes. Lib. I. cap. 6. art. 3.*) Preguntado Alejandro como en tan poco tiempo habia hecho tantas y tan importantes cosas, respondió, *no dilatando para otro dia lo que podia hacer en el mismo*.

Quando los enemigos van á unirse de muchas Provincias, no se ha de esperar que se junten para combatirlos, pues si están dispersos, y se les sorprende en su marcha es seguro el derrotarlos enteramente.

IV. “Las empresas deliberadas con madurez, y que se practican á tiempo, tienen buenas resultas; y la experiencia nos enseña que todo lo que se executa con precipitacion, y temerariamente no logra buen exito, y ocasiona grandes daños.” (*Leon instit. 20.*) Todas las marchas deben ser medidas, combinadas, y llevar previstos los incidentes.

V. “La prudencia pesa todos los medios, ve todos los obstaculos, y compara con ellos las posibilidades; pero hay una especie de perspicacia en la prevision que es muy peligrosa; pues no se contenta con percibir los incidentes, sino que multiplica las circunstancias, acrecienta los escollos, y causa la incertidumbre. Este exceso de circunspeccion ocasiona timidez, y hace perder con la lentitud las mejores ocasiones. Es el defecto de los espiritus demasiado finos y suiles, mas propios para dirigir con arte é intriga designios secretos, que para formar empresas en que se necesita audacia, y prontitud. Este era el caracter de Araro General de los Aqueses, que llenó todo el Peloponeso, de trofeos de sus derrotas, dice Polybio. Es, pues, necesario guardarse de desconfiar demasiado en cualesquiera asunto; porque la prudencia tiene sus limites; y vencidos, ó prevenidos los principales obstaculos, no hay que detenerse en inutil pequeñas posibilidades.

VI. El atrevimiento, y la prudencia deben caminar de concierto; pero hay casos en que esta consiste en despreciar las precauciones necesarias en otros tiempos. Viendo Agamenon forzado su campo por los Troyanos, propone echar al agua los barcos, para embarcarse sino se pudiese rechazar al enemigo. *Si lo hacéis así, le dice Ulises, nuestros soldados no pensarán mas en combatir, correrán á los barcos, y todo se perderá.*

VII. Un Cortesano demasiado sensible á las desgracias teme aventurar su fortuna, no se atreve á emprender nada sin seguridad, y si es poco hábil será batido con toda su circunspeccion. Un General y tambien un Oficial, deben, me parece, juntar á la capacidad aquella audacia que ocasiona el deseo de la gloria, y aquella filosofía con que se resigna á todo acontecimiento. (*Méier. tact. maxim. gener.*)

VIII. Antes de emprehender cosa alguna, se han de formar almacenes en muchos parages á la inmediacion del ejército, y procurar los medios de transportarlos facilmente de un lugar á otro; prevenirse de guías que conozcan exactamente el país, y que se convengan sobre los caminos, pa-

sos,

sos, desembocaderos, &c. distribuir las donde sean necesarias, y hacerlas guardar con cuidado; tener espías, de gentes de confianza, y que no se conozcan unos á otros por lo que son.

IX. "Quando se hace la guerra en país enemigo, la regla es apoderarse de las primeras fortalezas, para no dexar ninguna atrás. No obstante, alguna vez se observa lo contrario por no perder tiempo, ni arruinarse en el ataque de muchas plazas, y se va derecho á la capital; pero esto pide un ejército poderoso, y aun con todo se arriesga el no conseguirlo, si el enemigo tiene fuerzas en campaña; á causa de la dificultad de conservar las comunicaciones. El Príncipe Eugenio fue feliz en el sitio de Lila, por la incapacidad del General la Morthe, pero no en el de Landrecies, porque el Mariscal de Villars supo ocultarle una marcha, y batir el cuerpo apostado en Denain sobre el Escalda, antes que pudiese ser socorrido.

X. Parece mas prudente ir paso á paso, sin dexar plazas importantes atrás; pero no hay que guardar un gran número despues de conquistadas, pues se debilita el ejército, y el enemigo llegando á reforzarse con los socorros que recibe, le reduce á la defensiva; y esto es lo que esperimentó Luis XIV en la guerra de Olanda en mil seiscientos setenta y dos.

XI. Para las empresas que uno idea, es siempre ventajoso ser dueño de un rio navegable, sobre todo si corre hacia el enemigo; pues facilita el transporte de las municiones y subsistencias, y sirve tambien de punto de apoyo. Gustavo Adolfo tenia la máxima de no separarse mucho de los grandes rios.

"XII. Un ejército no ha de emprender cosa alguna sin haber asegurado su comunicacion con las plazas de donde saca sus comboyes; los cuerpos que destaca deben conservarla, y en toda ocasion no hay que avanzar una tropa sin que pueda estar sostenida por otra, y sin que se haya previsto la retirada para en caso necesario." (*Maier. tact. max. 9.*)

XIII. Quando se entra en un país se ha de hacer de modo que se introduzca en él el terror, publicando mayores de lo que son las fuerzas, dividiendo su ejército en tantos cuerpos quantos se pueda sin riesgo, y emprendiendo muchas cosas á un tiempo. La practica de esta máxima será de un gran efecto, sobre todo despues de ganada una batalla, ó tomada alguna plaza importante.

XIV. Es menester establecerse y asegurarse en algun puesto, que sea como centro fijo, desde donde se puedan sostener todos los movimientos que se executen despues: hacerse dueño de los rios caudalosos, de los pasos, y formar bien la linea de comunicacion, y de correspondencia.

XV. "Un General debe dedicarse á conocer el grado de valor, y de talento de los Oficiales, y soldados de su ejército, para emplearlos en lo que puedan hacer mayor servicio." (*Leon. instit. XX.*) No confiará mando alguno sino á aquellos en quienes vea buena voluntad, zelo, y capacidad. Hay cierto arte para conocer los hombres, y emplearlos en el puesto que á cada uno conviene. Un Oficial de caracter, vivo, impetuoso, y lleno de am-

bicion es excelente para un accion pronta, y un ataque de viva fuerza; pero si se le emplea en una ocasion en que es menester mucha prudencia y espera, no podrá moderarse, excederá los límites prescritos, y desconcertará todos los proyectos del General. El ejército inglés que se salvó del parage en que se habia metido en Dertingen, es un buen exemplo." (*Maier. tact.*)

XVI. Se daran las ordenes lo mas sucintas, y claras que sea posible, y siempre por escrito, á menos que la ocasion no lo permita.

XVII. "Es menester que los soldados vivan gustosos, que cumplan su deber con alegría, y que tengan paciencia en los trabajos: pues este es un pronostico el mas cierto de los buenos sucesos.

La presencia del General, su semblante risueño y algunas palabras lisonjeras y persuasivas, inspiran ardor á Oficiales y soldados. (*Leon.*) Máxima admirable, dice el traductor, de que debieran estar bien persuadidos los Generales. ¿Quántos hay, que hacen inutilmente mas pesado el yugo, y mas duro, y penoso el servicio?"

XVIII. Se observará la mas exácta, y severa disciplina, se mantendrán las tropas en un continuo ejercicio; pues un ejército se fortifica con el trabajo y se debilita con la ociosidad.

XIX. Quando hay tropas nuevas, el medio de aguerirlas es no emprender con ellas sino cosas seguras, é ir las acostumbrando así poco á poco á ver al enemigo." Si se puede hacer un sitio, se habituarian al riesgo, y si no se formarían diversas empresas de poca importancia, pero con atencion á que no sean en ellas derrotadas, pues esto, solo sería indiferente para un Potentado, que tuviese un gran número de hombres, como el Czar Pedro I, que contaba por nada las pérdidas, con tal que aguerriese sus Moscovitas. No hay que llevar soldados al combate, dice Vegecio, hasta que se les haya esperimentado. Es muy diferente tener tropas veteranas, ó milicias; soldados que acaban de hacer la guerra, ó gentes que ya algunos años que estan sin practicarla; pues se pueden contar por nuevos todos los que ha largo tiempo que no combatieron.

XX. Es bueno sondear su enemigo para conocer su caracter; si es audaz, procurar irritarle, y empuñarle á que haga un movimiento arriesgado, para escarmenarle; y si es tímido, y apprehensivo, atterrale con ataques vivos, é inopinados." (*Maier. tact.*)

XXI. No basta hacer movimientos con un ejército para precisar al enemigo á que execute lo mismo; pues no es el movimiento solo, quien le obligará á ello, sino el objeto de él, y el modo con que se practique. Los movimientos especiosos no harán caer en el lazo á un enemigo hábil, como lo advierte el Rey de Prusia; es necesario tomar disposiciones sólidas, que le precisen á reflexiones, y le reduzcan á la necesidad de abandonar su puesto; como son campar sobre uno de sus flancos, acercarse á la Provincia de donde saca sus subsistencias, ponerse entre él y sus plazas, amenazar su capital, cortar le los viveres, &c. ó hacer alguna diversion importante que le obligue á marchar con todo su ejército. Nunca se debe executar movimiento sin buenas razones.

XXII.

XXII. No hay que confiar la seguridad de todo un ejército á la sola vigilancia de las guardias; las partidas, y patrullas que se envían á tomar noticias, y á reconocer, deben mirarse solo como precauciones acesorias, es menester tomar todos los conocimientos que se pueda, por sí mismo, ó por los espías, por los desertores, los prisioneros, ó por algun hombre diestro é inteligente, que á favor del terreno se meta en un parage desde donde logre descubrir, y observar lo que pasa entre los enemigos. Se ha de desconfiar mucho de los transfugas porque las mas veces, se envían expresamente para engañar con sus relaciones, ó para algun otro fin perjudicial.

XXIII. Se juzgará del número de los enemigos, no por la extension de su ejército, sino examinando con atencion su fondo; distinguiendo el verdadero del aparente por medio de criados, de bagages que pondrá detrás, ó de qualquier otro estratagema.

XXIV. "Un General experimentado, prevee los designios, y los ardidés de su contrario: juzga por lo que él mismo haria si se hallase en su lugar; y la experiencia de lo que se intenta frecuentemente contra el enemigo, debe hacer conjeturar lo que es capaz de emprender."

XXV. No seria seguro servirse siempre de las mismas maniobras y extratagemas, aunque hubiesen tenido buen exito; porque el contrario acostumbrado á ellas no dexaria de precaverse, y armar un lazo en que se caeria seguramente, pues una conducta uniforme bien presto es conocida; y el que varia su juego embaraza á su adversario, teniendo siempre en la incertidumbre.

XXVI. "Querer hacerlo todo por sí mismo es empresa de un ignorante, pues consumiria el tiempo en ello, así no hay que mezclarse en las funciones de los que estan á sus órdenes, sino velar á que las cumplan exactamente." (Leon.)

XXVII. El que quiere pensar en todo, dice Montecuculi, no hace nada; y el que piensa en poco, las mas veces se ve engañado. Debe observar el medio entre estos dos extremos, y ocuparse en las cosas mas esenciales, en las diligencias ha de ejecutarlas, y en los obstaculos, que hay que vencer para conseguir el fin.

XXVIII. "Es necesario dormir como el Leon, sin cerrar los ojos, tenerlos continuamente abiertos para prever los menores inconvenientes que pueden ocurrir." (Testam. Polit. del Card. de Richelieu.)

XXIX. Conviene avanzar, ya por medio de sitio ó de batallas (imaginarse hacer grandes conquistas, sin combatir, es un proyecto quimerico: dice Montecuculi); cortar los viveres al enemigo, continúa este Autor, tomar sus almacenes, por sorpresa ó por fuerza, hacerle frente de cerca, y estrecharle: ponerse entre él, y sus plazas de comunicacion: introducir guarnicion en los lugares de las cercanias: cercarle con fortificaciones: destruirle poco á poco, batiendo sus partidas, sus forrageadores, y sus comboyes: quemar su campo, y sus municiones: arruinar las campañas de la intermediacion de las ciudades: destruir los molinos: sembrar discordias entre sus gentes: sacar contri-

buciones: tomar rehenes de los lugares que no se pueden guardar; tratar bien á los que se rinden, y mal á los que se resisten: llevar los principales del pais, que pueden ser sospechosos, dándoles el mejor trato: no perder ni despreciar ocasion alguna favorable, y dar alguna cosa á la fortuna; pero en todo caso atender á la ley suprema del bien de su ejército."

XXX. "Vale mas reducir al enemigo por la hambre, por los estratagemas, y por el terror, que por las batallas, donde la fortuna tiene mas parte algunas veces, que el valor." (Vegecio.) Los temerarios, dice el Emperador Leon, que consiguen triunfos por fortuna, no tienen otro admirador que el vulgo; y aquellos que solo deben los sucesos á su habilidad, son los únicos que merecen ser alabados."

XXXI. "Un General de ejército jamas dará batalla sin algun designio importante; y quando se vea forzado por el enemigo, será seguramente porque ha cometido faltas, que le obliguen á recibir la ley de su contrario.

Las mejores batallas son aquellas en que se precisa al enemigo á recibirlas; pues es una regla constante, que conviene obligarle á lo que él no quiere; y como vuestro interes es diametralmente opuesto al suyo, debeis desear lo que él no apetece." (el Rey de Prus. art. 23 instruc. milit.) Es preciso, dice Vegecio, imaginarlo todo, tentarlo todo, y emprenderlo todo, antes de venir á una accion general. En estas grandes ocasiones es, donde los Generales deben tomar tanto mayores medidas, quanto les va mayor gloria en su buena conducta, y mayor peligro en sus faltas. Este es el momento en que la experiencia, los talentos, el arte de combatir, y la prudencia triunfan gloriosamente.

XXXII. Es esencial ocultar al enemigo, en quanto sea posible, la disposicion en que se va á combatir para no perder las ventajas, si tomase otras medidas.

XXXIII. Despues de haber dado en todo sus disposiciones con arreglo á las reglas del arte, que está seguro de no haber omitido nada de quanto puede contribuir al buen suceso de una empresa, y que tambien se ha prevenido para la retirada en caso que no se logre; debe estar tranquilo sobre lo que puede suceder, y hacer uso de todos sus talentos, y recursos para alcanzar la victoria.

XXXIV. Si acontece alguna cosa desgraciada, guardarse bien de dexarla entender; pues la prudencia del General ha de ocultar á las tropas lo que puede abatir su espiritu.

XXXV. Se aliena á esas en un dia de accion, inspirándolas el menosprecio de sus enemigos, acordándoles sus victorias precedentes, interesándolas por los motivos de honor, la salud de la Patria, la esperanza del botin, y haciéndoles ver la victoria como el término de sus trabajos. Muchas veces una chanza, ó una palabra oportuna dicha con ayre festivo, inflama el valor.

Hay tiempos en que las tropas estan animadas por motivos de venganza, ó por un resentimiento nacional; y entonces es importante aprovecharse del primer ardor de los espiritus, porque si se dilata-

latase se resfriaría." (Maicer, Id.)

„Nunca empenéis una acción general mientras que no veáis al soldado prometerse la Victoria. (Vegecio.)

XXXVI. „Quando una tropa se dexa llevar del terror, es en vano querer detenerla; pues los soldados en este primer instante no oyen injurias, ni amenazas, vale mas seguirlos, procurar persuadirles á que se retiren en el mejor orden, reunirlos insensiblemente; y luego que se les vea un poco tranquilos reanimarlos por el honor, y volverlos al combate. Viendo M. de Vandoma en la batalla de Casano, que el puente que estaba detras se hallaba cubierto de fugitivos, le pasó con ellos los reunió al otro lado, y los introduxo en el castillo, donde fueron muy útiles.

XXXVII. Quando las tropas fueron batidas, no hay que vituperarlas de modo que conciban menosprecio de sí mismas; si hubo falta en ellas se castiga á los culpados, y se exhorta á los otros á recuperar su honor. Quando el General es amado, desean volver por su estimación, y piden con ardor las ocasiones; pero si ha perdido su confianza, las arengas mas persuasivas no serán capaces á reanimarlas." (Maicer, tact.)

„Cesar jamas imputaba á las tropas los malos sucesos; si las reprehendia, las acusaba solo de viveza, y de no haber executado bien sus órdenes, castigando únicamente á algunos de los Xefes los mas culpados." (Leon, tom. 2. pag. 219.)

XXXVIII. „Aunque suceda lo que sucediese, es necesario tener firmeza y constancia, mantener siempre una gran igualdad de ánimo; y evitar del mismo modo, el ensobberberse con la prosperidad, que abatirse con la adversidad; porque los buenos y los malos sucesos se suceden unos á otros, y forman un flujo y reflujo continuo: así no se debe arrepentir, ni afligir porque se haya desgraciado una empresa, quando despues de examinadas y pesadas todas las cosas, era verisimil un suceso feliz; sobre todo siendo cierto, que si estuviese aun por executar, y que las circunstancias fuesen idénticas se obraria del mismo modo." (Montec, cap. 4. art. 1.)

XXXIX. „Las mas veces es importante no dar á entender á las tropas que uno quiere retirarse; y siempre inutil que ellas lo sepan. Turena resuelto á retirarse al campo de Detweiler rehusó ir á pasearse hácia este lado, por no hacer sospechar su designio."

XL. „Si sucede encerrar al enemigo en un desfiladero, de modo que no tenga arbitrio de escapar sino por medio de algun estratagemá, se ha de atender á todos los que puede executar. Si se sirviese alguna vez de la negociacion para libertarse, deben ponerse las condiciones con un tiempo muy corto para resolver; y si su respuesta no es adecuada, no se le oye mas." (Maicer, tact.)

XLI. Las suspensiones de armas, ó los tratados que pueden hacerse, no deben inducir á un General á la negligencia; antes por el contrario redoblará su vigilancia, y se guardará, pues aunque no sea capaz de faltar á sus empenos, el enemigo puede ser perdido; y es vergonzoso decir en semejante caso: no lo hubiera creído." (Leon, instit. 2. o)

XLII. „La obligacion de un General, como la de qualesquiera otro Xefe, es hacer valer las acciones de aquellos que se han distinguido á sus órdenes, ó que le han dado consejos útiles. Pero como hay almas baxas y falsas en todos los estados, tambien se hallan militares, que ocultan la luz que les ha guiado, y ahogan el mérito haciéndole servir para su propio adelantamiento, y olvidan á todos menos á sí mismos: al contrario de lo que practicaba Turena, pues en las relaciones que daba á la corte de todos hablaba menos de sí." (Maicer, tact.)

#### Máximas generales para una campaña defensiva.

I. No hay máxima general alguna de las que acabamos de establecer para una campaña ofensiva que no deba observarse quando se obra defensivamente; así porque la mayor parte de ellas son comunes á las dos operaciones, como porque aquellas hacen conocer lo que puede executar el enemigo quando está á la ofensiva: y por esta razon, es preciso que un General encargado de una campaña ofensiva no ignore las máximas siguientes.

II. Se puede juzgar de la parte de la frontera donde juntará sus tropas el enemigo, y del objeto que se propone, observando los parages, el número, y lo grande de sus almacenes; y se pondrá en estado de oponerse á sus designios, y de desbaratarlos, proveyendo por su parte las plazas mas expuestas y mas importantes, reconociendo excelentes posiciones, y tomando todas las medidas posibles para que no se le adelante en salir á campaña.

III. Un general que está á la defensiva debe evitar toda ocasion de combatir en que la superioridad del número puede mucho; procurar fatigar al enemigo, y cortarle los víveres; se aplicará á arruinar su ejército en pequeños encuentros, manteniendose siempre en disposicion de aprovecharse de sus faltas, ocupando puestos seguros, y ventajosos, atrayendole á un desfiladero ó á otro parage estrecho donde logre formarse con frente igual al suyo, donde el número pierde su ventaja, y donde la victoria depende de las buenas disposiciones, y del valor de sus tropas.

IV. Es menester que sea activo, atrevido y emprendedor; pues una conducta tímida, desalentaria sus tropas, les haria perder toda la confianza que tuviesen en él; le menospreciarian y tomarian la fuga quando le vieses precisado á combatir á su pesar, por algunos malos movimientos, que hubiese executado.

V. Sobre todo, en una campaña defensiva, no hay que arreglarse jamas para obrar ó no, por la conducta del enemigo, sino unicamente por lo que interesa particularmente, pues como dice Vegecio; „comenzais á obrar contra vos mismo así que imitais una operacion que el enemigo ha hecho por su propia utilidad."

VI. „Hay algunos, dice Montecuculi, que dexan avanzar al enemigo en su país, á fin de que su ejército se debilite con las guarniciones que se ve obligado á poner de un lado y de otro, para poder despues combatirle con mayor ventaja.

Otros fingen temor, para dar mas seguridad al



al enemigo, y hacerle mas descuidado, y retirandose le atraen á lugares desventajosos, y hacia donde se adelantan sus socorros; y entonces vuelven de repente y le combaten; y algunos hacen continuos movimientos para sacar al enemigo de sus puestos, y atacarle, ó para arruinarle, obligandolo á marchas á que no está acostumbrado.

VII. Quando uno está sin ejército, ó que es débil, ó que solo tiene caballería, es necesario:

1.<sup>o</sup> Retirar todo lo que se pueda á las plazas fuertes, arruinar el resto, y particularmente los parages donde el enemigo podría apostarse.

2.<sup>o</sup> Estenderse con atrinchamientos quando percibe que el contrario quiere encerrarle; mudar de puesto; no mantenerse en los parages donde haya riesgo de ser cercado, sin poder combatir ni retirarse, y para este efecto tener un pie en tierra, y el otro en la mar, ó sobre algun rio.

3.<sup>o</sup> Impedir los designios de su enemigo, pasando de mano en mano socorros á las plazas á que se acerca, distribuyendo la caballería por distintos parages para incomodarle continuamente; apoderarse de los pasos, romper los puentes, y los molinos, hacer inundaciones, talar los bosques, y formar barricadas." (Montecuculi, lib. 1.<sup>o</sup> 4.<sup>o</sup> 3.<sup>o</sup> 5.<sup>o</sup> 4.<sup>o</sup>).

En semejante caso se atiende á la conservacion de las plazas mas importantes, se ponen en ellas buenas guarniciones, se demuelen, ó se abandonan las otras; é incomodando al enemigo de todos modos, se atiende sobre todo á impedir que sus partidas se alejen demasiado de su ejército, é introduzcan facilmente el terror en el pais. Se retira de la *campaña*, quanto es posible, se queman los forrages que no pueden ponerse en seguridad; se envian lejos los ganados, y á cubierto de rios caudalosos, donde estén con seguridad, y subsistan facilmente.

VIII. El enemigo espera alguna vez, dice Veggio, terminar al instante una expedicion; pero si se consigue dilatarla, la falta de viveres le consume, ó el despeso de no poder hacer nada considerable, le desalienta y obliga á retirarse, y entonces los soldados debilitados por el trabajo y las fatigas desertan en tropas, una parte se disipa, otra se os viene, porque la fidelidad rara vez se mantiene contra la mala fortuna; y muchos caen enfermos, y perecen; y así un ejército que entra numeroso en *campaña* se arruina sin combate. ¡Quantoos ejércitos tuvieron esa suerte!

IX. Quando se obra ofensivamente, y que se han hecho conquistas, es necesario examinar, si se está en estado de conservarlas, y los medios para mantenerse en ellas. En un pais de plazas fuertes, se considera las que importa guardar, ó destruir; los puestos que conviene fortificar y guarnecer para la seguridad de los quarteles, de los almacenes, de los hospitales, para cubrir los combates, tener libre la comunicacion á sus espaldas, sujetar el pais, asegurar los principales pasos del curso de los rios, &c. En un pais, abierto se examinan las ciudades que pueden fortificarse facilmente, y ventajosamente; los puestos, los rios, y otros objetos con que cubrirse y servirse convenientemente. Las medidas tomadas por el Mariscal de

Art. Milit. Tom. I.

Broglio en 1761 para la conservacion del Hesse, que habia reconquistado en esta *campaña*, son un perfecto modelo de lo que se puede executar en semejante caso. En muy poco tiempo hizo fortificar muchas ciudades y muchos puestos, abrir grandes caminos, y juntar todas las provisiones necesarias: el Fulde, rio que atraviesa el Hesse, se hizo navegable en fuerza de sus órdenes y de sus diligencias. La empresa de los enemigos durante el invierno, para hacernos abandonar este pais, probó claramente, por los malos sucesos de que fue seguida para los aliados, quanta vigilancia, actividad y prudencia habia puesto en su proyecto el Mariscal de Broglio, como tambien la capacidad de este General. Esta *campaña* es incontestablemente una de las mas bellas y mas instructivas, que hay en la historia.

Sea por el motivo que fuese, sino se puede conservar el pais conquistado, se evacua, se sacan grandes contribuciones, se le empobrece hasta dejarle en estado de no dar auxilio al enemigo, y alguna vez se le quema y saquea; pero para esto es preciso que haya una gran necesidad.

Quando se está á la defensiva es esencial: proveer de antemano á donde se retirará á tomar quarteles de invierno, y cuidar de todo quanto asegure la tranquilidad. Si hay ya poco espacio de pais que defender, ningun aliado adonde refugiarse, ni esperanza de pronto socorros, y sin poder hacer esfuerzos para rechazar al enemigo, el mejor partido es pedirle un armisticio, y traer despues de la paz.

X. El fin de la *campaña* es el tiempo en que los ejércitos se separan para ir á tomar sus quarteles de invierno. Algunas veces la mantiene uno mas tiempo que el enemigo, porque sus tropas son mas apropósito para resistir los rigores de la estacion, y con el objeto de executar con mas facilidad alguna empresa que pueda ser útil: otras veces para consumir los forrages del pais ó sacarlos de él, para tener tiempo de acabar sus provisiones, fortificar sus puestos, &c. En otras ocasiones se separan los ejércitos como de un comun acuerdo, ó conservan sus posiciones, y destacan poco á poco igual número de tropas á los quarteles, hasta que en fin se retira el resto de una y otra parte; pero entonces debe un General tomar todas las precauciones á fin de que si el enemigo puede reunir sus tropas para atacarle, se halle en estado de juntar las suyas.

CAMPAÑA DE INVIERNO.

Aunque las *campañas* de invierno son crueles, ruinosas y de mucha fatiga, hay circunstancias que les hacen necesarias, y otras que presentan tan grandes ventajas, que no se puede dudar el emprenderlas.

En 1674, Mr. de Turenne que habia hecho una *campaña* muy gloriosa, aunque con fuerzas muy inferiores á las de su enemigo, se retiró á Lorena; y los Imperiales en numero de 70.000 hombres, tomaron sus quarteles de invierno en el alta Alsacia, y se prometian entrar en la Lorena, y en el franco Condado á la primavera; pe-

El 10

ro Turena á quien no intimidaba el gran número, resolvió á hacer quanto pudiese para desbaratar los proyectos de los confederados. Despues de haber dexado restablecerse á su ejército en buenos quarteles, y dado tiempo para llegar los socorros que le venian de Flandes, átraveso las montañas de los Vosges en los primeros dias del mes de Diciembre, y se halló en el medio de los quarteles Imperiales, quando le creian en Lorena, y miraban la *campana* como acabada: tomó muchos de ellos, batió á los que se habian reunido cerca de Mulhausen, y de Colmar, en una palabra, todo este grande ejército fue vencido, dispersado y forzado en muy pocos dias (aunque todavia muy superior al de Turena), y obligado á repasar el Rhin para ir á tomar otros quarteles á mucha distancia de la Alsacia.

En el invierno de 1757, á 1758, los Hannoverianos auxiliados de un cuerpo de Prusianos entraron en *campana*, nos obligaron á evacuar los estados de Hannover, Brunswick, Hesse Cassell, Hosi-Frise, y otros Países sobre el baxo Rhin; abandonamos sucesivamente nuestros puestos, excepto á Munden, donde inútilmente se dexó guarnición, y repasamos el Rhin por Wesel, á fin de Marzo. Esta retirada tan perjudicial á nuestro ejército, qué ventajas no dió á nuestros enemigos para la *campana* siguiente?

En el invierno sucesivo habiendo formado los aliados el proyecto de alejarnos del Hesse y de la Vestrarabia, y transferir el teatro de la guerra á Franconia, y á los países que se extienden á lo largo del Rhin desde el Mein hasta el Nekre, se pusieron en *campana* al principio de Marzo. Sea en el tiempo en que se fuese, nada debe detener la execucion de un proyecto de esta importancia, especialmente quando se han tomado todas las medidas, y que el buen suceso parece infalible. Despues que hicieron levantar los quarteles que el ejército del Imperio habia tomado en la Turingia, y en el país de Fulda, y colocarlos en Francofonia, el Principe Ferdinando de Brunswick partió de Fulda á la cabeza del ejército Hannoveriano, y con una marcha tan secreta como rápida, y bien combinada, dió sobre el nuestro, esperando sorprenderle, y hacerle repasar el Mein, pero por mas diligencias que hicieron los enemigos para penetrar á tiempo en nuestros quarteles, é impedirlos de reunirse, el Duque de Broglie, que en esta coyuntura tan crítica, mandaba el ejército por ausencia del Mariscal de Soubise, consiguió reunirle en Berghen, proveer á la defensa de las plazas y de los puestos que ocupaba, y tomado todos los medios para rechazar los enemigos; y en efecto consiguió una victoria completa el 13 de Abril, que le colmó de gloria y desconcertó todos los proyectos del enemigo. La Alemania le miró como á su libertador, y la Europa entera le admiró.

Una *campana* de invierno no menos importante para los aliados, que la que acabo de citar, y que en todo fue tan gloriosa para el Mariscal de Broglie, es la que emprendió el Principe Ferdinando de Brunswick en el mes de Febrero de 1761.

En las *campanas* de invierno dice el Rey de

Prusia, que ha hecho mas que ningún General de este siglo, se envian las tropas á acantonamientos bien unidos; se alojan dos ó tres regimientos de caballería con infantería, en un mismo lugar, si es que puede recibirlos, y alguna vez se hace entrar á toda la infantería en una ciudad.

Quando uno se acerca al enemigo, se señalan puntos de reunion á las tropas, y se marcha en muchas columnas como se executa de ordinario; y en el momento decisivo de la *campana*, estos, quando se está á punto de romper los quarteles del enemigo, ó de marchar á él para combatirle, se ponen las tropas en batalla; pero si no hay bastante día para la acción, pasan la noche en este orden, y cada compañía enciende un gran fuego. Tales fatigas son demasiado violentas para que el soldado las resista largo tiempo; así es necesario emplear en estas empresas toda la celeridad posible; y no hay que mirar al riesgo, ni balancear un instante, sino tomar una pronta resolución, y sostenerla con firmeza.

No se debe emprender una *campana* de invierno en un país de plazas fuertes, á menos que se puedan hacer las disposiciones bastante secretas, y prontas, para estar seguro de apoderarse en poco tiempo de las que se propone atacar. Conforme á semejante plan, tomó el Mariscal de Saxe á Bruselas, y á algunas otras plazas del Brabante, en el mes de Febrero de 1746. (*Suplen. de la Enciclop.*)

CAMPAÑA (batió ó correr la), es reconocerla para saber el estado del enemigo, y observar sus intentos y operaciones. D.

CAMPO, terreno donde habita un cuerpo de tropas, baxo de tiendas.

Las qualidades esenciales de un *campo*, son la salubridad y seguridad, y deben buscarse mas ó menos, segun las circunstancias. La salubridad es mas necesaria en un *campo* en que se ha de permanecer largo tiempo, y de que el enemigo se halle distante, que en otro donde se está de paso. Para lograr la primera de estas circunstancias, evitaremos los parages baxos, húmedos y cenagosos, las colinas áridas y arenosas, expuestas al sol de mediodia, en los países cálidos: y por el contrario, escogereis los collados fértiles; expuestos al sol de Oriente, mezclados de pastos, bosques, tierras de labor, y bañados por arroyos, abrevaderos, y fuentes, cuyas aguas corran á un rio que esté delante ó detras de vuestro *campo*. Tomareis ademas todas las disposiciones de que habáremos en otra parte para la limpieza; y como un *campo* por saludable que sea, pierde mucho de esta qualidad, si se hace en él una larga mansion, pasareis á otro despues de algun tiempo.

No se pondrá tanto cuidado en la eleccion de un *campo*, donde se debe estar poco tiempo; y menos en quanto á la salubridad, con relacion á la cercanía del enemigo; pues al paso que esta se aumenta, la de la seguridad debe crecer en la misma proporcion, y desatender á la otra. Y el General despues de la combinacion de las circunstancias, juzgará hasta qué punto han de llegar una y otra.

Estas circunstancias se dirigen á dos objetos prin-

principales, que son el ataque y la defensa; pero tambien tienen otros, como la reunion del ejército, el descanso hácia el fin de la campaña, y los forrages. Vamos á dar una idea general de estas materias, y entraremos despues en las relaciones que dan nuestros autores mas clásicos.

Los *campos* que pertenecen al ataque, son aquellos que se toman para obligar al enemigo á dexar una posicion ventajosa, sea para combatirle despues, ó sea para embestir una de sus plazas, hacer escursiones en una de sus Provincias, dificultarle sus comunicaciones, consumir los forrages de que podria aprovecharse, molestarle, obligarle á levantar un sitio, &c.

Los que tienen por objeto la defensa, son los primeros que se toman para reunir el ejército, esperando que maduren las yerbas y los granos para forragear alli, y quitar al enemigo el medio de subsistir, para cubrir una Provincia amenazada, para proteger sus almacenes y comunicaciones, para sitiar una plaza, &c.

Los *campos* de asamblea solo deben tomarse con atencion á la salubridad y comodidad de las tropas, poniendo el principal cuidado en que estén á la inmediacion de los arroyos, rios, fuentes, bosques, legumbres, forrages y almacenes.

Los *campos* donde un ejército busca el reposo, deben tener su asiento en un parage sano, elevado, y donde el frente sea fuerte por naturaleza; y como se ha de hacer alli larga mansion es necesario que haya forrages, lena y viveres en abundancia, que tenga el agua inmediata, y que cubra el camino de sus combeyes. Los campos de forrage han de elegirse en las comarcas mas fértiles, y si uno se viese obligado á tomarlos cerca del enemigo, escogase una situacion fuerte por naturaleza, ó hagase tal por el arte, de modo, que el abordo sea difícil, é impida que el contrario pueda atacar con ventaja, mientras que una gran parte del ejército se halle á forrage.

Los *campos*, cuyo objeto es cubrir el sitio de una plaza, ó defender un paso difícil, deben estar á cubierto de todo insulto, y provistos de viveres en abundancia; y si la naturaleza del terreno no es bastante fuerte, se suplirá este defecto con atrincheramientos.

Todos los *campos* han de tomarse de modo que su cabeza esté al abrigo de un rio, ó de un arroyo.

Si los rios ó los arroyos que se hallan sobre el frente del *campo*, no tienen bastante agua, se construirán diques para aumentarla.

Si solo hubiese cerca pequeños arroyos es esencial tomar todas las precauciones para conservar las aguas. Prohibid que entren en ellas los caballos, y que se lave; mandad que no se coja el agua sino con vasijas limpias; obligad á caballeros y criados á que hagan beber sus caballos en gamellas ó cubos, é impedid sobre todo á los habitantes del país que remojen cañamo ó lino en los rios ó arroyos que rodean vuestro *campo*.

Si solo teneis estanques, fuentes, ó pozos, poned en ellos guardias antes del arribo del ejército, para impedir que enren los caballos, que los soldados levantan las compuertas de los es-

tanques, destruyan ó arruinen las fuentes y los pozos.

## CAMPOS OFENSIVOS.

Como siempre es preciso vigilar mas ó menos la seguridad, todo *campo*, de qualesquiera especie que sea, ha de tener su frente y sus flancos al abrigo de todo insulto.

En qualesquiera posicion de un *campo* se debe evitar el presentar el flanco al enemigo, escogiéndole de modo que sea fuerte por sí mismo, y que dé un apoyo seguro á las alas del ejército.

Es tambien preciso asegurar el frente, y la retaguardia con destacamentos; y cuidar sobre todo que haya forrage, agua, y lena á la inmediacion del *campo*.

Se encuentran posiciones que parecen muy fuertes, y son muy arriesgadas, quando no se ha examinado con atencion si tienen facil la salida para formar en batalla, ó para retirarse, pues si el enemigo puede impedirlo ocupando los desemboaderos, se expone á verse encerrado, y obligado á rendirse, ó á combatir con desventaja.

Es necesario destacar cuerpos, para cubrir su comunicacion con una plaza importante: para impedir que venga el enemigo á forragear cerca del *campo*: para conservar los forrages: para ocupar algun puesto ventajoso: para obligar al contrario á dividir sus fuerzas, oponiéndolas á estos cuerpos: para cubrir el *campo* del lado mas desguarnecido, y expuesto: para imponer contribuciones á alguna distancia, y para tener continuamente destacamentos en observacion del enemigo.

Estos cuerpos destacados deben componerse de tropas ligeras, dragones, y granaderos. Su fuerza será mas ó menos considerable segun las circunstancias, y el fin á que se dirigen; y su posicion de modo que mantengan libre la comunicacion entre si, y el ejército, para unirse al primer aviso, y dar siempre noticias de los menores movimientos del contrario. (Notemos que no son los grandes cuerpos los que vigilan sobre las operaciones del enemigo; pues éste sabe siempre donde están, y se oculta á sus observaciones; si no los pequeños destacamentos que avanzan, pues se meten y ocultan en todas partes; y si son descubiertos, huyen, y vuelven segunda vez por otro parage; así como solo se ha de confiar para tener noticias.)

El ataque es mas facil en un país llano que en otro de bosques, ó de montañas; pues verdaderamente no se pueden tomar posiciones que no sean abrazadas; pero tambien, como es imposible al enemigo ocultar sus movimientos, se descubre facilmente su designio, y tiene que comenzar á ejecutarlos desde lejos. En un país llano, como en qualesquiera otro, la menor negligencia en la eleccion del puesto hace inutil, y aun dañosa la superioridad de las tropas, inutil quando queriendo ocupar demasiado terreno se ve precisado á dividir el ejército de modo que el enemigo pueda caer sobre una de sus partes principales, sin que esté en estado de ser socorrida; y dañosa quando queriendo reunir el ejército en un terreno demasiado estrecho, las tropas no pueden obrar sin embarazarse.

No es menos importante ocupar, y atrincherar los lugares, que están sobre las alas, ó á la cabeza del *campo*; con todo si las casas son de madera, y mal construidas, hay que retirar las tropas un día de acción; porque serían pérdidas si el enemigo les pudiese fuego; pero si fuesen de piedra, ó algún cementerio que no toque con las de madera, es necesario hacer de ellas puestos, y guarnecerlos de tropas, pues las mas veces sirven utilmente, ya sea para proteger un ataque, ya para incomodar al enemigo por sus flancos durante la acción, ó ya para facilitar la retirada.

Las precauciones para la seguridad de los *campos*, serán las mismas en un país de bosques, mas su situación arreglará el órden. Si hay bosques poco separados del *campo*, se establecerán en ellos puestos de infantería; y si entre dos bosques hubiese un intervalo de llanura desde donde se pueda descubrir á lo lejos, se colocan puestos de caballería, y en los bosques de derecha é izquierda, puestos de infantería, á que puedan retirarse en caso de ataque, los de caballería.

Como siempre hay alguna llanura en un país de bosques, se ha de evitar el campar la caballería en el medio de ellos, pues la infantería es quien debe ocuparle.

Si se está resuelto á una guerra ofensiva, se arreglarán las precauciones para la seguridad de los *campos*, con el objeto de evitar todos los obstáculos que puedan estorvar de combatir.

En un país de montañas, casi siempre se ve uno obligado á dividir las tropas en muchos cuerpos para guardar las gargantas, y las comunicaciones de uno á otro; y como hay ordinariamente algunas pequeñas llanuras, ó algun valle donde pueden campar, se establece allí el ejército, sino en totalidad, á lo menos en parte.

Las montañas son ventajosas y sanas, porque dominan sus cercanías; y en ellas será fuerte un *campo*, quando defiende una avenida estrecha, ó lo gre guarnecer y fortificar algunas, ya sea en valles á donde no se puede baxar, ó sobre montañas á que solo se puede subir por algunas sendas.

Hay montes accesibles de todos lados; mas, por poco espacio que tengan en su cima, no siendo dominados, se han de mirar como muy buenos para la posición de un *campo*, y como ordinariamente solo se puede poner allí un ejército sobre muchas líneas, hay la ventaja de reemplazar la una con la otra; porque las tropas que suben al ataque marchan con lentitud, y quando llegan, están sin aliento: ademas de que la retirada de un puesto semejante es segura.

Si en un país de montañas se hace una ofensiva abierta, es necesario dedicarse con las posiciones que se tomen, acercar al enemigo, dificultarle los forrages, fatigarle con destacamentos continuos, y atacando sus puestos destacados, obligarle á socorrerlos, y á debilitarse en otro parage. Ganando algunas marchas, y amenazando algun punto, se le fuerza á descampar y á dexar una posición ventajosa, y se le precisa á ocupar un puesto mas debil, tanto por su situación, quanto por lo dilatado del terreno que tiene que guardar; y con eso se halla ocasión de atacarle ventajosamente.

En qualesquiera país, siempre es defectuoso un *campo* si sus flancos no están apoyados: si el enemigo puede rodearle fácilmente, sin ser visto: si el terreno de adelante no está guardado, y sus espaldas libres para todos los movimientos, y á cubierto de las empresas del contrario; si la comunicación con las ciudades fronterizas, ó las que encierran los almacenes principales para las necesidades del ejército, no está segura y facil, si no hay algun destacamento delante, para impedir que el enemigo se acerque; y sobre todo si falta el agua, la lena y los forrages.

Es necesario acampar, en quanto sea posible á la inmediación de los rios y de los arroyos, porque las aguas corrientes sino á una gran distancia del *campo*, por que es esencial para obviar que se introduzcan las enfermedades; y en fin tomar las mayores precauciones para impedir que se interrumpa el curso de los rios y de los arroyos, que se eche en ellos cosa alguna que corrompa las aguas, y poner un gran cuidado en que los abrevaderos sean faciles.

En caso de necesidad, se hacen pozos de agua, pero solo debe tomarse este partido quando no se hallan aguas corrientes sino á una gran distancia del *campo*; porque el agua de los pozos rara vez es sana, y se enturbia comunmente si se saca gran cantidad. No obstante siendo de la mayor importancia el mantenerse en un *campo*, en que falta el agua es indispensable abrir pozos en los parages baxos y húmedos, donde se halla casi siempre á poca profundidad.

#### CAMPOS DEFENSIVOS.

Toda situación, cuyo frente y flancos son de igual fuerza, y la espalda libre, es propia á los campos de esta especie. Lo mismo decimos de las alturas, que tienen un frente de cierta extensión, y cuyos flancos están cubiertos por lagunas; como tambien aquellas posiciones en que el frente se asegura con un rio, ó arroyo cenagoso, y los flancos con estanques.

Estos *campos*, no teniendo otro objeto, que impedir al enemigo el atacarlos, es preciso poner la mayor atención en no tomar falsos puntos de apoyo; y á este efecto se deben sondear los rios y las lagunas que se hallan sobre el frente, ó flancos, para asegurarse de que aquellos no son vadeables, ni estas practicables.

Quando dichos *campos* tienen un rio delante de su frente, se ha de observar el no colocarlos sobre su orilla, y dexar entre él, y el frente el terreno suficiente para formar el ejército en batalla.

Un *campo* debe sitiarse á lo menos á quatrocientas ó quinientas toesas del rio; á fin de que las guardias puedan colocarse delante del frente sin estar expuestas.

Las posiciones que se toman baxo la protección de una plaza fuerte, son tambien una fila de *campos* defensivos.

Un ejército que ocupa *campos* de esta especie, corre poco riesgo de ser atacado en ellos, mientras le sea dable mantenerse allí; pero si el enemigo

go puede rodearlos, se ve obligado á dexarlos al instante que aquel se pone en movimiento para esta operacion. De esto resulta, que todas las veces que uno está precisado á ocupar un *campo* que puede ser rodeado, es importante hacer de ante mano tales disposiciones, que se halle en estado de tomar otra posicion detrás de aquella que el enemigo emprende abrazar.

Los *campos* defensivos, cuyo objeto es cubrir un pais, deben elegirse de modo que pueda atenderse principalmente á los puntos que el contrario haya de atacar, y que le sea mas facil romper; y estos son los únicos que se han de abrazar.

No es preciso ocupar todos los desembocaderos; pues solo se debe atender con particularidad á los que pueden conducir al enemigo mas directamente á su fin; y principalmente al punto en que uno está mas cierto de poder defender, y de donde pueda observar los movimientos del enemigo para prevenirlos. Es ingenuo tomar con preferencia las disposiciones que le obliguen á grandes rodeos, y desde donde uno se pueda hallar en estado de desconcertar todos sus proyectos con pequeños movimientos; es á decir, que conviene colocarse en el centro, ó sobre el diámetro de un círculo; de modo, que el enemigo se vea obligado á recorrer una gran porcion de la circunferencia, mientras que el ejército que está á la defensiva puede ir á todas partes por el radio, ó por el diámetro (*Instituc. Milit. por M. le B. de Simlars*).

#### PRECAUCIONES GENERALES.

Si eres superior en caballería, campa en terreno llano y descubierto; y al contrario, considerando tu fuerza en infantería, te conviene donde ella esté, lugarcillos, tapias, ó paredes de huertas, viñas, bosques y barrancos, como no sean tales, que impidan á tus tropas la comunicacion de unas á otras.

Inferior en todo número elige puesto estrecho, y fuerte por algunas acacias, montañas inaccesibles, lagunas ó rio que cubran tus costados ó frente, y te liberten de ser envuelto por mayor cantidad de enemigos.

A falta de estas ventajas, si el ejército contrario se halla mucho mas numeroso y cerca, guarnecerás tus costados y parques de artillería, con carros, afustes de reserva, sacos de harina de la provision, caballos de frisia, abatida de arboles, piezas de campaña, &c. aunque no hayas de mantener en el campo mas de una noche; pues ella puede bastar para que los enemigos te derroten si no anticipas algunas prevenciones contra la superioridad de su número. Siempre que vayas á campar en puesto que no sea fuerte, que esté vecino á los enemigos, y lejos de los forrages, lleva de estos los necesarios para una noche, porque los contrarios no te carguen quando tengas de menos los forrageadores y su escolta.

La caballería, habiendo riesgo de ataque repentino, quedara ensillada, ó bien campe en el centro, ó lugar menos expuesto al primer golpe de los enemigos: porque segun repara Xenofonte, siempre escará mas pronta á defenderse la infante-

ría que se halla en disposicion de combatir, con solo tomar las armas, lo qual no se logra con la caballería, cuyos soldados, á mas del tiempo de armarse, y ponerse las botas, necesitan ensillar y enfreñar sus caballos.

En el mismo caso de peligro de ser atacado en el *campo*, no pierdas tiempo de echar puentecillos sobre las zanjas y arroyos, y allanar en la mejor forma posible los demás estorvos que se ofrezcan á la formacion y libre comunicacion de tus cuerpos, segun el número, calidad, genio y costumbre de las tropas de cada nacion.

Campa de una propia manera siempre que el terreno lo permita, para que tus regimientos con el mayor desembarazo que enseña la continuacion de una misma practica, tengan mas comprehendido lo que deben hacer al campar y al descampar.

En otro parage dará la razon para que se campe segun se ha de marchar, y se marche conforme al orden en que se ha de combatir; respecto á cuya regla las piezas de campana, y algunas municiones para su servicio se colocaran en los blancos de entre brigada y brigada.

En elegir el *campo*, atiende á si desde él puedes al dia siguiente alcanzar á otro *campo* apropiado, y procura llegar temprano, para tener tiempo de reconocer los parages oportunos, á las guardias avanzadas, para que sin la confusion que trae la noche, campen tus regimientos, se divida el bagage de cada uno, y se acomoden los parques de viveres, artillería, íren de hospital, &c. y para que tus soldados sin quitar de las horas precisas al descanso y al sueño tengan lugar de ir á forrage, agua, lena, y hacer su cena.

En la retirada que Hernán Cortés hizo con su pequeño ejército desde México á Tlascala, media siempre las marchas, de modo, que su alto era siempre en adoratorios fuertes por sus murallas, ó en montes defendidos por sus eminencias.

Tratando Solís de la marcha en que el mismo Cortés llegó á México, dice: "Tomóse á la mañana, porque deseaba Cortés quedar con alguna parte del dia para reconocer y fortificar su quartel."

#### RECONOCIMIENTO DEL TERRENO.

Para lograr el conocimiento de campar bien un ejército, observa cada terreno, pregunta á hombres prácticos en este arte, que tropas cabrian allí, y qué ventajas ó descomodidades hallarian en aquel puesto: con cuya frecuente aplicacion vendrás á tener un entero conocimiento y perspicacia, prenda utilísima al Xefe; para elegir en un repente el parage mas oportuno, y muy aplaudida por Anibal en Pyrró. Livio dice, que Filopomenes, Pretor de los Acheos adquirió la misma ventaja, por los medios arriba propuestos.

Oi decir á diferentes Oficiales que sirvieron á las órdenes del viviente Guido de Staremberg, que entre las muchas y admirables circunstancias de la conducta de este gran Xefe, se distinguia la de conocer en un instante el terreno que le era conveniente; y que no obstante eso, pedia con frecuencia, sobre tal punto, el dictamen de aquellos Oficiales que juzgaba mas prácticos, aunque no tuvie-

sen

sen mas empleo, que el de Capitanes, y que en la marcha discurria con ellos largo rato sobre las ventajas y defectos, que para campar un ejército habia en los parages que iban encontrando. (Este medio sirve para conocer los terrenos y los Oficiales.)

#### QUALIDADES DE UN CAMPO.

El campo que haya de durar debe ser en parage, que tenga cerca y en abundancia los forrages y leña: que libre á tu país de correrias, y cubra el camino de tus comboyes: la última conveniencia se asegura, si quando eres superior en mar, ó dueño de la navegacion de algun rio, que atravesase la provincia donde tus comboyes se forman, pones el *campo* vecino al mar ó á dicho rio.

Conviene que el agua suficiente mane en el mismo *campo*, porque los enemigos no se la quiten, cortando los conductos, ó extraviando las corrientes que la llevan.

El *campo* sea en puesto libre de las inundaciones que pueden hacer los contrarios por medio de algunos diques, ó sangrando rios; y de las que naturalmente suelen causar los torrenes, quando se engruesan por las lluvias, ó por deshacerse con el calor las nieves de los vecinos montes.

De los bosques muy próximos a tu *campo* harás cortar la porcion que baste para que si los enemigos les ponen fuego, el *campo* no se abra; y para que descubriendo tus guardias la campaña, no queden sujetos á continuas emboscadas de partidarios, los vivanderos, forrageadores sueltos, y mas hombres que entran y salen de tu ejército.

La broza que haya dentro del mismo *campo*, se debe cortar por el propio riesgo del fuego; pero no los árboles, pues en qualquiera urgencia se encuentra á mano aquella fagina y leña de reserva, fuera de que en estacion y Provincia calorosa, la sombra es de grande alivio á los soldados.

No campos donde grandes barrancos hagan imposible la breve comunicacion de tus tropas; porque si los enemigos cayesen sobre una porcion de ellas, habria dificultad ó tardanza en socorrerlas con las otras.

*Campo* que haya de ser durable, tenga diferentes retiradas; porque si los enemigos ocupan la una, puedas tomar otra quando por algun accidente lleguen á faltarte viveres ó forrages, ó sobrevenga precision de acudir á diverso país con el ejército; y así de dichos desfiladeros ó salidas del *campo*, guárnese y fortifica las mas necesarias, y que sean defensibles con menos gente, lo qual servirá tambien para asegurar los comboyes, que no recibirías, si los enemigos se apoderasen de las expresadas avenidas; lo mejor seria encerrarlas en la misma fortificacion de tu *campo*, si puedes ejecutarlo sin el inconveniente de abrazar demasiado terreno; pues á menos de grave urgencia, no debes coger mas que el indispensable conforme al número de tu ejército; porque así estará el *campo* mas libre de un insulto, no habiendo parage de él á cuya defensa no puedan hallarse tropas bastantes, sin desguarnecer otro puesto.

Tampoco tomarás muy estrecho el ambito, porque de ello resultaría á las tropas embaraço, con-

fusion y enfermedades, á los enemigos facilidad de bloquearte, y para que no sea muy apreciado el *campo* da Montecuculi, en sus memorias, la razon de que estaria muy expuesto á los accidentes del fuego, y que los enemigos despreciarían el ejército, creyéndolo de corto número.

Entre las tiendas y el retrincheramiento quede buena porcion de terreno desocupado, para que en él puedan formar las tropas destinadas á sostener á las que guarnescan dicho retrincheramiento en caso de ataque.

Si hay algunos lugarillos que puedas meter dentro de tu fortificacion, sin por eso tomar demasiado terreno, excútalos; porque habrá conveniencia de alojar los primeros Oficiales, los enfermos y los viveres, u otros géneros que se pierden con la humedad ó con la fuerza del sol: ora ventaja de incluir en el retrincheramiento las aldeas, casas de campo, ó mas fabricas vecinas, es, que se quita á los enemigos la comodidad de acercarse al favor de ellas abastir tus lineas. De las emboscadas de partidas enemigas ya te librarías con tener en aquellos edificios algunas guardias, y estas se asegurarian contra los pequeños destacamentos, arronerando las paredes, y cubriendo la puerta con un foso, parapeto y estacada; pero de todo el ejército contrario que emplee quatro cañones contra semejante puesto, no salvarás la guardia, y sería gran desayre perder la alabarda del ejército: para empeñarte á defender la estacada; á menos costa lo conseguirías abrazando los edificios con tus retrincheramientos.

Si un *campo*, donde por las referidas ó por otras ventajas, te conviene estar, faltare el agua, ó con el calor fuere quedando en poca, manda abrir cantidad de pozos en los puestos mas bajos y que se conozcan humedos; pues aunque parece obra larga, la experiencia ensena que muchos hombres de trabajo en breves dias hallan agua para todo el ejército; pero si esta se encuentra salobre, y no pudieren tus tropas servirse de otra, es indispensable mudar el *campo*, á fin de evitar las enfermedades.

El *campo* que hayas de mantener largo tiempo, sea facil de fortificar, ó fuerte por naturaleza: tendrá la primera calidad, si en lugar de roca, pedregales sueltos, ó arena volante, hallas qualquiera otra calidad de terreno, particularmente si es bastante craso ó pegajoso para excusarte de emplear faginas y piquetes en la construccion de tus lineas quando no encuentres en la tierra esta ventaja, observa si á razonable distancia hay suficientes árboles para faginas, piquetes, y gabiones; los últimos de los quales son precisos, si á pocos pies que profundos sale agua, ó si el fondo es Peña.

Es fuerte por naturaleza el *campo* si la mayor parte de él está circundada por algun rio, costa de mar, ó lagunas impracticables, pues á la defensa del restante frente puedes oponer tropas en gran fondo. Tambien será fuerte quando con guarnecer, y fortificar pocas, y estrechas avenidas, cierré el paso á los enemigos, como sucede en los valles á donde se descende por contadas sendas, y en los montes á donde se sube por las mismas; y estos son mas ventajosos por mas sanos, y pre-

do-

dominantes, particularmente quando en su cima, se hallan grandes llanuras en que las tropas puedan formar sin embarace.

A veces hay una sola montaña que domina al terreno en que importaría campar, y no se puede incluir en el retrinchamiento; porque después de extenderle á cerrar otros puestos necesarios, no quedan tropas bastantes para guarnecer la dilatada circunferencia del pie de dicha montaña; pero si su cumbre es defensible con poca gente, se fortifica y guarnece de hombres y artillería, especialmente quando es fácil tirar del retrinchamiento á la montaña una comunicación para sostener á los que la defienden; porque los puestos enteramente destacados al fin se pierden; y ocupados por los enemigos ayudan á forzar el retrinchamiento dominado de ellos.

También á veces se encuentran montañas accesibles por todas partes, de poca llanura en su cima; pero no dominadas de otras; y aunque en una sola línea que tires al pie de ellas, ó un poco mas arriba, no quepa todo el ejército, es puesto ventajosísimo para campar, construyendo diversas líneas á razonable distancia, y superiores unas á otras, de cuyo modo tienes hacia todas partes duplicados y triplicados fuegos, y retirada; y si los enemigos cargan con gran violencia, los batirás fácilmente, saliendo sobre ellos quando la furia de trepar la montaña los tenga sin aliento y sin orden.

El mejor campo es el que está baxo el cañon de una plaza cuya, que tenga al frente opuesto puentes, sobre un grueso rio; pues si los enemigos se extienden á circunvalar tu plaza y ejército, por cortar los víveres, se exponen á que derrotes uno de sus cuarteles, atacandole con el todo de tus tropas, especialmente si rompes sus puentes de comunicación.

La mas precisa advertencia para un campo que haya de durar, es elegirle sano: conveniencia, que regularmente se halla en todos los puestos altos y apartados de lagunas, ó aguas rebalsadas, ó mal corrientes sobre fondo pantanoso; exceptuándose las salobres, que aunque no corran inicianan menos el ayre.

Por el semblante de los aldeanos circunvecinos se conoce tambien si el ayre es sano: así en Lentrini de Sicilia, en Oristan de Cerdeña, y en otros parages de mal ayre, se ve toda la gente macilenta. La sanidad de los países se conoce, observando si las entrañas de los animales estan sin corrupción, y si los niños son vivaces, y si hay muchos viejos.

Las ordenanzas militares, y la comun sabida práctica, enseñan á qualquiera que para que el ayre no se corrompa, ni cause enfermedades, conviene hacer cubrir de mucha tierra, y lejos de las tiendas, los antiguos lugares comunes, los caballos y perros muertos, la inmundicia de las carnicerías, y qualquiera otra; cuyo cuidado pertenece á los Mayores, y Ayudantes de los regimientos; por lo que toca al terreno correspondiente á éstos; y en general á los Oficiales del día

Mayor General, y Mariscales de Logis: muchas veces se encarga al preboste el particular cuidado de la limpieza del campo; mas no por eso cesa en las expresadas personas la obligacion de hacer observar este punto en que tanto consiste la salud de las tropas.

Repara Vegecio, que una de las principales causas para los contagios de los ejércitos, es la mala calidad de las aguas, la qual procede, de que estas son rebalsadas, ó de que en ellas se eche quanticosa inmundicia, ó remoje cáñamo ó lino, ó bien de que hayan estado detenidas en el riego de arroz ó azucar. Así ordenarás que en siete ú ocho leguas mas arriba de tu ejército, y en los rios ó arroyos que vienen á él, particularmente si son rápidos y caudalosos, ningún paisano remoje lino ó cáñamo, ni riegue arroz ó azucar, ni lave ropa; y destinarás parallas que de continuo batan las orillas del rio, y prendan á los que rompan dicha orden; las aguas rebalsadas vecinas al campo, derramalas, si pueden sangrarse las balsas ó lagunas; y sino pon centinelas que no permitan beber de dichas aguas á los soldados, los quales por no dar quatro pasos beben la primera que encuentran: por la mesma razon guarnecerás de centinelas la orilla del rio mas abaxo de tu ejército, durante un quarto de legua, que sera donde la gente del propio ejército lave su ropa; y aunque parezcan prolixas tantas precauciones, no las hallará inútiles quien haya practicado los ejércitos, especialmente de Españoles, que son tan ansiosos de agua como sobrios en el vino. (\*)

Ya dixé que si en tu ejército hubiere diferentes naciones de las quales no tengas bastante confianza, es preciso dividir las de forma, que en todas partes queden inferiores á las de tu Principe, y en los parages en que menos puedan ocasionarle daño; pero quando estés bien seguro de la fidelidad y obediencia de los regimientos extranjeros, campen juntos los de cada nacion, así por evitar los disgustos y confusion que probé resultar de la mezcla de naciones diversas en costumbres, lenguaje, y toques de guerra, como porque siendo conforme á la buena regla campar segun se marcha, y marchar segun se pelea, en hallandose juntos los cuerpos de cada nacion, la envidia los estimulará á distinguirse de los otros en el aseó del campo, en la vigilancia de las guardias, en la regularidad de las marchas, y en el esfuerzo del combate. Con dicha práctica logras tambien tener á tus extranjeros gustosos de poder comer con frecuentemente unos con otros.

Los enemigos, para sacarte de un puesto fuerte, ó para caer sobre tu ejército durante la confusion de un incendio de tu campo, acaso le hará poner fuego por los confidentes que tengan en él: á parte de lo qual puede suceder, que el fuego se prenda por alguna desgracia, como á menudo se experimenta: para que en este lance los enemigos no consigan su intento; y á fin de que el fuego no execute grande estrago, toma anticipadas tus medidas sobre suficientes blancos de compañía á compañía, y de regimiento á regimiento siempre con

(\*) No sé por qué causa omitió esta cláusula el autor de

este artículo

con la reserva en quanto á la extension del terreno que importa coger; que hagas desde el principio, como ya dixé, cortar la broza ó bosque baxo, en que discurras peligro de que el fuego se cebe.

En cada regimiento debiera haber toda la noche alguna pequeña patrulla que fuese reconociendo si en las tiendas ó barracas ha quedado alguna luz ó fuego, despues que los soldados se retiran á dormir (lo qual no se permita), y que preidan á los que contravengan á esta prohibicion y á los que pongan fuego á paja, tiendas ó almacenes de leña ó lagunas aunque tales hombres digan haber sido por desgracia.

Desde luego que llegues al *campo*, que pienes conservar mucho tiempo, recogerás á él buena porcion de víveres, para subsistir, si los enemigos, ó impensados accidentes atrasan la llegada de tus comboyes.

Tambien almacenarás muchos forrages en el *campo*, comenzando á tomarlos todo lo mas lejos que puedas hácia los enemigos; tanto para que a estos les falten, como para que tu ejército, despues de consumidos aquellos, tenga recurso á los que estan inmediatos, ó por tu espalda.

Mientras hay pastura de que vivan tus caballos, no toques á los forrages próximos; ni á los almacenados.

#### VIVERES Y MERODISTAS.

Los almacenes de víveres y de comboyes pueden bastar para que tu ejército viva, pero no para que viva con una razonable conveniencia; porque los almacenes, exceptuando algunos géneros para dietas, ú hospitales, tendrán solo aquellos comestibles de municion, que agradan poco al Oficial, quando son únicos y muy continuados.

Los gruesos comboyes traen de todo; pero como vienen de tarde en tarde, lo que hay en ellos de buen gusto lo compran el primer dia los mas ricos Xefes; quedando sin abastecerse los demas Oficiales que no se hallaron con dinero para anticipar una gruesa provision; fuera de que las frutas, verduras, nieve y otros géneros, aunque no indispensables, gratos al gusto, y útiles á la salud, no se conservan largo tiempo; con que solo hay el recurso á los vivanderos, que de continuo llevan al ejército lo que se encuentra en los circunvecinos pueblos; y así vemos que los Comandantes de ejército, conociendo la necesidad de vivanderos, trinceran de distancia en distancia pequeñas tropas de infantería que los escolten diariamente de un puesto á otro; ó ponen un grueso destacamento en el último pueblo de la frontera hasta donde se puede llegar sin peligro de partidarios enemigos, ó de ladrones; y quando en dicho lugar han concurrido muchos vivanderos, el destacamento los escolta hasta el *campo*, desde el qual el propio destacamento conduce á los mismos vivanderos, ú á otros que hayan vendido sus comestibles, y vayan á executar nueva compra.

No siempre serás dueño de emplear en las escoltas de los vivanderos, tantos destacamentos como hay avenidas para los víveres, ni se experimentará de continuo el riesgo de partidas enemi-

gas; ni todos los paisanos querrán hacer el rodeo necesario para buscar la escolta, quando desde sus aldeas al ejército saben camino mas corto. El peligro que existe en estos casos es, que tus mismos soldados ahuyenten á los vivanderos, robándolos en el viage, ó comiéndolos sus bagages los Oficiales que transitan. Para evitar este grande inconveniente echa un bando en que declares que será privado de la vida el soldado, y del empleo el Oficial que execute alguno de los desórdenes expresados. Lorenzo Beyersinck escribe de Tamerlan, que aunque tuvo un ejército innumerable, su *campo* escaba siempre en una gran abundancia de toda especie de víveres, porque castigaba severísimamente los robos, y las rapiñas de los soldados.

Otro cuidado preciso para que no se apanten de tu ejército los vivanderos, es que el Preoste, Quartel-Maestre general, Mariscales de Logis, Mayores Generales, Mayores de Brigada, ó de regimientos, no los escafen, pidiendo demasiados gages ó interés por los víveres que lleven al ejército; ó no los agraven poniendo á dichos víveres un precio, en que los vivanderos ganen sobrado poco, debiendo considerarse que en las cercanías de una armada, todo es caro; porque hay muchos compradores, y porque las tropas destruyen á veces mas de lo que compran, que los vivanderos corren el peligro de perder sus males y sus vidas, si encuentran partidas enemigas, cuyo riesgo es mayor en pais contrario, porque las correrías de los paisanos son mas frecuentes, y su trato mas rigoroso que el de las tropas: con que los vivanderos quieren ganar á medida de lo que se aventuran, y sino hay límite en el riesgo tampoco es justo que le haya en el precio.

Marchando nuestro ejército al sitio de Tonsa por tierras entonces enemigas del Rey, se puso tasa á todos los comestibles, de lo qual resultó, que enteramente se retiraron del ejército los vivanderos; y me acuerdo, que en el *campo* de Flix pagamos un real de á ocho por cada viente y quatro onzas de pan de municion.

Ultimamente, encargará el General á los Brigadieres y Coronales, que paguen y hagan pagar puntualmente los géneros que tomen de los vivanderos y de los lugares amigos, que hayan dado la obediencia; pues de otro modo por pocos dias que coman de valde, en muchos no hallarán que comer por su dinero, respecto de que los paisanos escarmentados se retirarán lejos del ejército con sus efectos; y en fin el no pagar, es otra especie de robo, que el Xefe no ha de permitir.

El tolerar á los soldados el robo causará perjuicio á tu conciencia, crédito y fortuna; distribución á la disciplina de tu ejército, y tumulto al pais de tu comando.

Por algun Xefe de la casa de *Merode* que permitió á sus soldados excesiva licencia, se llaman hoy Merodistas, los que con pretexto de ir á buscar en las cercanías del ejército ensalada ó fruta, roban quanto hallan en las aldeas, y en sus campañas, y si los enemigos caen de golpe sobre ejército compuesto de naciones que padezcan este defecto, encontraran de menos en la oposicion á todos



dos los que están en el merode, y que no tengan paso libre, ó tiempo para incorporarse con su ejército.

He visto muchas veces faltar de las marchas y campos de los Franceses una tercera parte de su efectivo número por ir á robar los pueblos y caserías de la vecindad del ejército. Es verdad que el mas infimo soldado de aquella valerosa nacion, aunque haya de atravesar por el mayor fuego de los enemigos, y de abandonar un rico pillage, corre á sus banderas, luego que se toca al arma.

Este sentimiento de honor disminuye los inconvenientes de la indisciplina; pero está muy distante de cortarlos, y ha impedido mas de una vez el que los ejércitos franceses conservasen una posición importante tanto tiempo, quanto era necesario. (K) ]

Los Merodistas arruinan en pocos dias el país que tal vez convendría servirse para larga subsistencia del ejército; y tiene otros graves inconvenientes que se originan, no solo de los puramente robos, sino aun de los permitidos saqueos.

De los Merodistas matan una gran parte los paisanos, irritados de que los primeros toman continuamente alguna cosa de sus huertas, viñas, rebanos, ó caserías, en especial, si es el país enemigo; pues entonces sus habitantes forman á la descubierta partidas contra los que se desbandan del ejército contrario. Sobrado lo experimentaron los Franceses en Cataluña, y los Alemanes en la Mancha y Castilla, en la guerra de los aliados contra las dos Coronas.

Quando por ser muchos los Merodistas, no los pueden atropellar los paisanos, corren éstos á la primera tropa del otro ejército, y como prácticos de los atajos, vados y puentes, llevan un destacamento á caer sobre los merodistas, particularmente quando es enemigo de ellos el país; porque entonces los paisanos alegan por servicio lo que acaso no es mas que venganza, ó executan con mas actividad la diligencia en que se acoman la defensa de sus bienes, y el interés de su Príncipe. Por millares se cuentan los prisioneros que Don Joseph Vallejo, Don Juan de Cerezedá, Don Feliciano Bracamonte, y otros famosos partidarios nuestros han tomado en la citada última guerra contra los aliados, á favor de prontos avisos de los paisanos, quando los ejércitos enemigos estuvieron en las Castillas.

Examinado ya el mal, averigüemos el remedio. Para impedir, que salgan de tu *campo* merodistas, da salvaguardias á los pueblos y caserías que estén á media legua de tu ejército por costados, frente, ó retaguardia, y echa un bando para que pena de la vida, ningún tambor ó trompeta, cabo de escuadra ó soldado, pase el lugar de dichas salvaguardias sin licencia por escrito, ó sin Oficial que mande la partida, cuyo arbitrio tambien es útil contra los desertores.

Conociendo Xenofonte los robos que se originaban de permitir á sus soldados apartarse del ejército siempre que tomaban el pretexto de ir á buscar que comer, dió oportuna providencia para atajar este daño.

Toma las precauciones con que deben tus soldados.

Art. Milit. Tom. I.

dados salir á leña ó fagina, para que no hagan extorsion al país, pues se hallan grandes ventajas en practicarlo asi.

Tambien comprehenderá tu bando á los que tomen carne de ganados que encuentren muertos, pues de otro modo se destacan tres ó quatro soldados á matarlos, y restituyendose aquellos al *campo* sin presa alguna avisan á sus compañeros el parage adonde pueden ir á hacerla; y los últimos se ingenian á buscar paisanos por testigos de que la carne que toman es de reses que ellos no mataron.

En el *campo* de Masés de Mora, hizo el Señor Duque de Orleans ahorcar á un Dragon, solo porque se le encontraron dos libras de carne de una vaca muerta por otros soldados que halló éste en el camino. Y aunque parecia riguroso el castigo, fue tan justo como preciso; porque pocos dias antes habian saqueado al lugar de Tibisa los Merodistas, sobre 400 de los quales cayeron los miqueletes; y por presto que los piquetes de caballería marcharon á su socorro, ya llegaron tarde. Tambien los Merodistas nos habian ahuyentado á los vivanderos ó paisanos que venian á vender víveres al *campo*, hasta que por el exemplar del referido castigo se atajaron las rapiñas, y se aseguraron los paisanos.

Quando los expedientes propuestos no basten á quitar los merodes, pasa repentinamente algunas revistas, y si faltare considerable número de soldados, y fuere continuado este desorden, castigale con rigor, no solo en los que le cometen; sino en los comandantes de sus regimientos, y compañías, á menos de cuya tolerancia ó negligencia, los soldados no se atreverian á apartarse de sus cuerpos tan á menudo.

El Teniente General Conde de Estaing, para coger á los merodistas despues del ya aicho saqueo de Tibisa, adelantó sobre el camino de su retirada partidas que arrestasen á todo soldado que traxese mas ropa que la de su munición; y como los merodistas no creian hallar esorbo hasta llegar al *campo*, fueron presos todos los que escaparon de las manos de los miqueletes. El arbitrio es muy bueno para practicado sobre diferentes caminos, luego que por la aconsejada revista veas ser grande la cantidad de soldados que faltan; y solo advierto que no publiques á donde van tus partidas, y que éstas esperen á los merodistas emboscadas; porque sobre el recelo de que los prendan y castiguen, no deserten.

Habiendo parage á propósito debes no caminar en terreno sembrado, por no destruir á los paisanos aquella cosecha, ni hacerlos sin necesidad pobres y enemigos: por la misma razon prohibirás que se forragee trigo, mientras haya cebada ó avena; ni se cortaran estos dos géneros, si el país tiene bastantes yerbas para la caballería; y habiendo las suficientes de *campos* inculdos tampoco será permitido á las tropas segar las de los prados que cuestan al pobre labrador su dinero y sudor. Los Oficiales Comandantes de las tropas que van á tomar forrage seco ó paja en los pueblos, cuiden mucho de que a espaldas del forrage, no recoja el soldado lo demas que ha-

FF ya

ya en las casas, ni maltrate á los habitantes.

Si en el país hubiere bastantes árboles infructíferos, aunque sea á alguna mayor distancia que los frutales, no permitas que para fagina, piquetes, gaviones, maderage del parque, barracas, y lena se corten otros que los silvestres.

En otra parte expreso los motivos que puede haber para talar un país; pero aunque éste sea enemigo, si dichos motivos no concurren, observa quanto queda propuesto, para no infamar á tu guerra con el inútil rigor de convertir en guadña de los campos, y en destruccion del misero paisano, el acero destinado á cortar laureles con que se coronen decentes victorias. "No cortareis, dice el Deuteronomio, los árboles que llevan fruto; y no pondreis baxo de la hacha los árboles del país cercano, porque no son hombres, y no pueden aumentar el número de vuestros enemigos."

#### ESPIAS.

El Sargento mayor Christoval Lechuga, dice, que fuera del *campo* se destinen lugares á los vivanderos, y que no sea permitido á éstos entrar en el *campo*; porque los Oficiales enemigos no le reconozcan disfranzándose de paisanos que lleven alguna cosa á vender.

Pareceme que el arbitrio no alcanza, pues los emisarios enemigos, vistiéndose de soldados se introducirían en el *campo*; fuera de que para observar su fortificación ó defectos, basta que por afuera le vean de cerca; y así creo menos inútil ejecutar lo que Teognides, Capitan Ateniense, quien repentinamente puso guardias para que nadie saliese del *campo*; y despues hizo formar todas las tropas en sus respectivos cuerpos; á fin de que los espías se descubriesen, no arrimándose á alguno de ellos, ó siendo conocidos por forasteros en qualquiera tropa á que se incorporasen; por cuyo medio cogió Teognides los espías contrarios.

Si discurre practicar tal expediente, preceda orden para que pena de ser tratado como espía, ningun forastero del ejército se introduzca en el *campo*. En quanto á criados y tragerinos de Oficiales, que es preciso entren y salgan con frecuencia, en separandolos con los regimientos, ó cuerpos á que siguen, será fácil conocer si entre ellos hay alguno que no sea efectivamente de la familia de los Oficiales, tren de artillería, viveres, &c. lo que con los vivanderos no se puede aclarar si se les dexa entrar en el *campo*; pues siendo lícito, y aun estimable, que todos los paisanos del contorno vengán á vender viveres, en diciendose vecinos de tal lugar, no es dable averiguar si son lo que refieren, ó espías; y pueden ser uno y otro; y con todas estas diligencias, creo poco eficaz el arbitrio; porque los enemigos le desbaratarán con hacer que sus espías se metan á criados de Oficiales ó sirvientes de la artillería ó viveres, ni basta decir que sus amos ó conductores, observarán si fajan del ejército á horas que no los tienen empleados fuera de él; pues á corta distancia del mismo tendrán los enemigos persona que se encargue de recibir y llevar las noticias.

El Emperador Leon aconseja, que para descubrir los espías que hayan entrado en el *campo*, con disfraz de soldados, ó con otro, se distribuya una contrasena á todas las tropas, y que en hallando los Oficiales dentro del *campo* á hombres que no conozcan, les pidan la contrasena; porque si la ignoran, es señal de que no son soldados, sino espías.

Para executar esto, es preciso haber dádola órdenes dichas, sobre que no entren forasteros en el *campo*, y que la contrasena se distribuya tambien á los criados, gente de artillería, y de los viveres, y finalmente no haber alertado á los enemigos con mostrar vehementemente sospecha de espías; porque no recurran al arbitrio ya expresado de ponerlos á sirvientes de algun cuerpo del ejército, en cuyo caso recibirán tambien la contrasena.

Supongo haya la orden y observancia regular de que por encima del retrincheramiento ninguna persona entre ni salga; pues á mas de que se destruirían luego los parapetos, y se cegaría con sus ruinas el foso, quedaban inútiles todas las diligencias hasta aquí propuestas, de las cuales tomaras las que juzgues convenientes conforme á las circunstancias en que te halles, y no obstante las objeciones que yo puse, respecto de que hay lances en que los arbitrios irregulares son los mejores, por menos esperados de los enemigos.

El medio mas fácil y eficaz para no ser expiado en tu *campo*, es dar á las tropas, y especialmente á las centinelas y guardias, orden estrecha de arrestar á qualquier desconocido que vean pasear la linea, ó pararse á mirar con particular atencion la positura del *campo*.

Los soldados, que en trage de paisanos entró Xicotencal á reconocer el *campo* de Cortés con pretexto de vender viruallas, fueron arrestados, y descubrió su intento, por el reparo que un Zempoal aliado de los Españoles hizo de que uno de aquellos Tlascaltecas se asomaba con recato á observar las fortificaciones, de cuyas defensas deseaba Xicotencal informarse para executar una sorpresa, como se averiguó despues.

Tambien arrestarán los Oficiales y soldados á qualquiera forastero, que pregunte con alguna aplicacion el número de tus tropas, la disposicion de las guardias, el día que deben las primeras marchar, ir á forrage, recibir un comboy, &c. yerro que observa Tacito haber cometido los espías de Othoa en el *campo* de Vitelio. (*Mem. de Santa Cruz*.)

#### CAMPOS ATRINCHERADOS.

Los antiguos, dice un autor célebre, estaban menos expuestos á las sorpresas, que los modernos, pues siguieron siempre la excelente máxima de atrincherarse en sus *campos*, aun quando no tuviesen nada que recelar del enemigo, ni debiesen estar allí mas que una noche. Esto era menos por temor que por razones prudentes.

Nosotros seguimos otro método, menos por razon que por costumbre. Lo que hacemos para liberarnos de los insultos del enemigo, es mil veces mas ruinoso é incómodo, para un ejército, que si

imi-

mirásemos los antiguos. Esta multitud de guardias de caballería é infantería de que formamos una cadena á una gran distancia, y sobre todo el frente de un ejército; estos puestos avanzados, estas partidas que se envían á la guerra para aumentar las precauciones, solo sirven en sustancia para advertirnos que el enemigo se halla á dos pasos de nosotros. Quando se pueden eludir los destacamentos que se envían á tomar noticias, el resto no retardará un momento el suceso de estas empresas; pues las grandes guardias que se plegan sobre el ejército, así que el enemigo que se creía bien lejos, se presenta de golpe, causan mas espanto y confusión. Un ejército no estando atrincherado, y no hallándose preparado á un ataque, ni sospechando tampoco si el enemigo sobreviene de repente, no tiene otro recurso que en sí mismo, respecto al terreno, y aquel logra infinidad de otras ventajas: pues si es mas fuerte nos cerca; y si es mas debil no podemos imaginar que lo sea, porque ¿qué cosa es la que no aumenta la preocupación en la guerra? Todos hacen este razonamiento; ¿vendría á combatirnos si no fuese superior en número y mas valiente? Añadid á esto la ventaja de la sorpresa y de atacar primero.

Las granguardias de caballería, que se avanzan durante el día sobre el frente de un ejército, y que se retiran de noche á las pequeñas guardias del campo, no fueron conocidas de los antiguos. Su caballería era poco numerosa, y aun quando hubieran tenido tanta como nosotros, no despreciarian menos estas precauciones inútiles; pues jamas se emprende contra un ejército á medio día quando se trata de una sorpresa, á no ser que el General enemigo sea un imbecil, ignorante y descuidado; porque siempre se elige la noche, y se debe atacar una hora antes de amanecer: así estas guardias son inútiles sino sirven mas que para de día. Los antiguos no usaban otras precauciones contra las sorpresas, que atrincherarse, enviar partidas para adquirir noticias, y hacer que la caballería, que era en corto número, batiese continuamente la estrada. Trescientos caballos divididos en pequeñas tropas sirven lo mismo que esta cadena de guardias que ocupan una decima parte de la caballería, que se fatiga, tanto en ellas, como si corriese la campaña; y aun con todas estas precauciones el General no está menos inquieto, ni ocupa menos su atencion, pues teme siempre que sean cogidas en algun parage, como sucede frecuentemente; nada le da mas cuidado, y jamas se ve tranquilo, redoblándose su inquietud durante la noche. Así su espíritu, no se halla libre, y era necesario que lo estuviese para pensar en cosas grandes.

Un ejército bien atrincherado en un campo tiene mucha menos fatiga; apenas necesita una veintena parte para sus guardias, conserva su caballería, y hace sus forrages sin riesgo, y si el que no está atrincherado logra pocos, y el enemigo muchos, éste irá raras veces al forrage, y el otro se vera obligado á correr continuamente; como tambien si aquel conoce bien sus ventajas, no dexará de marchar contra el otro; y atacarle mientras que está desprovisto de una parte de su caballería; pero quando se halla atrincherado se mantiene tran-

Art. Milit. Tom. I.

quilo en su campo, y aun con toda esta separacion de las fuerzas, jamas es sorprendido; pues si el contrario quiere intentar alguna empresa se ve en estado de defenderse, y solo puede atacarle á fuerza abierta.

Un General hábil, atrevido y firme, en sus resoluciones, puesto á la cabeza de un ejército muy inferior al del contrario, puede con su espíritu, prudencia y buena conducta manejar del mismo modo á su antagonista que si fuese superior. Los pequeños ejércitos que tienen semejantes Generales á su frente, son los mas terribles; y los mas á propósito para las empresas extraordinarias. Aquel que no puede vencer con la fuerza abierta, ú oponerse á los desígnios de un enemigo superior en número de tropas, halla siempre recursos en los estratagemas y en los artificios. Nada mas fácil, y no obstante nada mas desconocido; pero no debe jamas olvidarse esta máxima: que en todo lo que se emprende, grande y arriesgado en la guerra, se ha de considerar menos la dificultad que la utilidad: pues es cierto, que en las sorpresas de los campos y de los ejércitos, hay poco de lo uno, y mucho de lo otro.

Así se explica el mas zeloso panegyrista de los antiguos, el caballero Folard, llevado siempre de su entusiasmo hasta mas allá de lo justo: y como su sistema agrada infinito á las imaginaciones ardientes, tuvo discípulos que excediendo á su maestro; querrian que adaptásemos enteramente la castrametacion romana. Confieso que si yo hubiese tenido el honor de mandar en ese tiempo un gran ejército, habria visto con gusto al General enemigo encerrar el suyo en un campo del modo que los Griegos, ó los Romanos, dándome así los medios de cercarle, envolverle, inquietar sus comunicaciones y sus forrages, necesariamente mas distantes de su campo; de atacarle con ventaja en este triángulo bastante bueno en el tiempo de los antiguos; pero que en el día sería el mas defectuoso que se pudiera tomar, y el peor atrincheramiento contra nuestros ejércitos. Quando oigo ésta proposicion, imagino ver á un General, que haciendo la guerra en Flandes, fuese á encerrar su ejército de plaza en plaza; donde estaria mas seguro que en un campo romano. Ved los errores en que el falso principio, de que nuestras armas son despreciables; hizo caer á un hombre estimable por sus conocimientos, y nacido para ilustrar los militares, si una ardiente imaginacion no descaminase su buen juicio. Los Oficiales que han visto sin preocupacion el efecto de las armas de fuego, manejadas por gentes de valor, no las menosprecian ciertamente.

Hay sin duda algunos Generales que multiplican demasiado las guardias; pero tambien los hemos visto, que habiéndolas retirado demasiado por razones particulares, fueron sorprendidos. Es verdad, que esta desgracia les aconeció de noche, pero las granguardias de un campo no tienen por único objeto precaver de las sorpresas; pues tambien se dirigen á impedir, que las partidas enemigas se acerquen bastante para poder reconocerle; y de esto no libertaria un pequeño número de batidores de estrada; pues sería seguramente muy incapaz de impedir la aproximacion de

FFF a

una

una partida fuerte, que por el contrario no se atreverá á penetrar por una cadena de gran guardias, que la envolverían y derrotarían en su retirada ó en su fuga.

Los antiguos que se atrincheraban para una sola noche, tenían menos trabajo que nosotros, por la gran extension de nuestros *campos*: así para imitarlos era menester que nos reuniésemos como ellos en un círculo, ó en un cuadro: y esto, como acabo de decir, sería muy gustoso para el enemigo. Los atrincheramientos son útiles sin duda; y eran necesarios de algun modo á los Romanos, (que no apostaban muy lejos sus partidas) para libertarlos de sorpresas; pero con todo no se fiaban de tal suerte en sus atrincheramientos, que no pusiesen especuladores sobre las alturas vecinas en puestos fijos, que diesen la alarma al *campo* por medio de señales, quando se presentaba el enemigo. Nuestras guardias hacen este oficio, y nosotros nos atrincheramos menos veces, porque nos guardamos mejor, y estamos mas al abrigo de las sorpresas. Los Griegos que no eran ignorantes en el arte de la guerra, no se atrincheraban tan á menudo como los Romanos: escogian puestos fuertes por su naturaleza, y solo añadian el arte, quando lo pedian las circunstancias particulares. Esto es lo que nosotros hacemos, y lo que juzgo muy razonable. La práctica de los Romanos convenia á sus costumbres, la de los Griegos á las suyas, y á su genio; y la que nosotros seguimos á las nuestras. Si fuese tan mala como Folard queria hacerla creer, Turena, Condé, Catinaut y Luxemburgo, ¿no la habrian variado? (K).

Los *campos* atrincherados deben elegirse en un terreno que no sea dominado, y donde las tropas puedan estar á cubierto del fuego del cañon del enemigo, de modo que su artillería no logre enfilar alguna parte.

Es necesario sobre todo, atender á la comodidad de la situacion para entrar y salir sin embarazo: que la extension sea bastante considerable para que el ejército pueda campar á gusto, y que los desembocaderos, tanto para la artillería, quanto para los comboyes, sean faciles.

Antes de construir los atrincheramientos es preciso examinar la posicion que permite darles el terreno, y sobre todo, si tiene riesgo de ser rodeada: si cubre enteramente el país, ó las Ciudades que se quieren guardar: si están libres las espaldas: si hay forrages en abundancia, si los viveres pueden llegar facilmente: si hay agua y leña; y en fin si el enemigo necesita forzar el *campo*, para poder entrar en el país; pues solo quando todas estas circunstancias se hallan reunidas, es ventajoso el atrincherarse.

Las reglas principales que han de observarse en la construccion de los atrincheramientos son, elegir bien la situacion, aprovecharse de las alturas, de las lagunas, y de los rios: formar inundaciones, y construir abaridas; á fin de hacer difícil el abordó en toda su extension, cuidando de que ésta no se dilate ni estreche demasiado, porque no son los atrincheramientos, los que detienen al enemigo, sino las tropas que los defienden.

A estas primeras atenciones deben seguir otras

mas esenciales; es á saber, observar que un atrincheramiento esté bien flanqueado; de modo, que no haya punto alguno que pueda atacar el enemigo, sin exponerse á muchos fuegos que se crucen: que el foso sea bien ancho y profundo, y que el parapeto que se forma de la tierra que se saca de aquel, sea bastante alto, para cubrir las tropas que le defienden, y bastante grueso para resistir al esfuerzo de las balas.

Un *campo* que se coloca detrás de un atrincheramiento, debe estar á la distancia de tiro de cañon; pues las tropas pasan bien pronto á guarnecerle, quando el enemigo marcha á atacarle.

El gran arte consiste en precisar al contrario á atacar los puntos mas fuertes, aquellos en que los atrincheramientos fueron contruidos con mas cuidado, y cuyos fosos son mas profundos, mas anchos, y guarnecidos de estacadas. Es necesario hacer hoyos en los parages mas expuestos delante del foso, colocar caballos de frisia en las barreras, y sobre todo apoyar bien los atrincheramientos; y si van á unirse á un río, se llevará el foso hasta muy adentro de él, dándole la profundidad necesaria para impedir que pueda vadearse; y si se apoyasen á un bosque, es preciso cerrarlos en esta extremidad, con un reducto, y hacer en aquel grandes, y buenas abaridas; pues si no se observan estas precauciones, están á riesgo de ser abrazados. (Un bosque solo es un apoyo, por ser facil de fortificar con abaridas; y un río, quando el enemigo no es dueño de la otra orilla: pues unicamente el apoyo seguro es, un precipicio, una montaña, ó una laguna impracticable.) (K).

Los atrincheramientos mas difíciles de atacar, y mas difíciles de defender, son aquellos en que la naturaleza del terreno permite formar reductos elevados, sobre todo el frente de la primera línea.

Estos reductos deben construirse con cuidado, y bastante grandes, para contener cada uno un batallon con su artillería; han de colocarse á ochenta toesas de distancia uno de otro, y presentar un angulo á la campaña, á fin de protegerse mutuamente, tener un camino cubierto con su estacada, un foso tan ancho, y profundo, como es necesario; y haber pozos por toda la extension de su esplanada con una estaca punteaguda en el medio de cada uno, y caballos de frisia en la barrera.

Se puede tambien abrazar un espacio tan considerable, como en qualesquiera otra obra; pero este método exige un gran trabajo, para la construccion de las caras, y el camino cubierto de los reductos.

Un país de bosques, mezclado de pequeñas llanuras, es la situacion mas ventajosa para un atrincheramiento de esta especie.

Entonces se construyen los reductos en la llanura, y redanes en el bosque á cieno, ó cieno y veinte toesas uno de otro, y unidos por abaridas ó por líneas, cuyo parapeto tenga estacada, y lo mismo el foso.

Detrás de las líneas, se hacen abaridas, y se dexan aberturas, á fin de que las tropas que las guardan hallen paso, si se viesen forzadas, y obligadas á retirarse.

Las abaridas deben estar á quarenta toesas de-

trás de las líneas; y este es un obstáculo demas, que no esperaba el enemigo. En frente de las aberturas se coloca artillería; y el resto del ejército que no está empleado en la defensa de los atrincheramientos, á ciento y cincuenta toesas detrás de las aberturas.

En general, es necesario guardarse de hacer atrincheramientos, ó abatidas que no puedan protegerse con una cadena de batallones, sostenida de una buena reserva de infantería, para que ocurra á los parages donde su socorro sea preciso. Las abatidas solo son buenas, quando pueden defenderse por mucha infantería y artillería. Si se hacen de árboles gruesos y con cuidado, solo pueden arruinarse con el canon; y esta operación pide mucho tiempo. Si estan delante de las líneas, y bien inmediatas, forman sin duda un muro mas; pero muchas veces son inútiles, y aun nocivas porque el enemigo, tirando contra ellas para hacerse paso, envia hasta las líneas los pedazos de los árboles rotos por la artillería, que hacen tanto daño como las balas.

En un país llano, el terreno se presta mas fácilmente á las disposiciones, pero en un país de bosques, y montañas es necesario adaptar las disposiciones al terreno.

Sobre todo en un país de montañas, las disposiciones de los atrincheramientos se varían mucho mas por las desigualdades de los valles, y de los montes por sus diversas profundidades, por los badenes de los torrentes, por las cadenas de rocas, y por las pendientes que se elevan unas sobre otras.

Los atrincheramientos que defienden los pasos, y gargantas piden mucho cuidado, y el mas esencial es apoyar bien los flancos, construyendo en ellos reducos; y para este efecto servirse del socorro de los paisanos. Si no hay tierra se forma un parapeto de piedra seca, que se halla en gran cantidad en los países de montaña; donde se ven parages cubiertos de ella. Se hacen tambien abatidas de árboles gruesos bien unidos y ligados los unos á los otros, construyendo igualmente buenos atrincheramientos.

Es preciso guardar las gargantas, y ocupar las alturas; pues aunque la desigualdad del terreno haga siempre muy difícil el abordo de un *campo*, no solo para atacarle de frente, sino tambien por algunos puntos, es menester no olvidar nada para guardarse bien de todas partes. Atrincherad, pues, con cuidado los pasos y las gargantas; aseguraos de las alturas que las dominan, y sobre todo, del lado por donde podreis ser cercado, á fin de que el enemigo aun haciendo un gran rodeo, no pueda penetrar hasta vuestro *campo*, por el parage en que hubieseis faltado á las precauciones.

El uso de los reducos es generalmente el mas ventajoso; pues son á propósito á un gran número de situaciones, y solo algunos de ellos pueden bastar muchas veces para detener al enemigo en un terreno estrecho, impedirle de venir á inquietar una marcha crítica, flanquear ventajosamente el frente de un puesto, ó el de una porcion de línea, y apoyar las alas de un ejército. (*Instit. Milit. p. M. de B. de Simlair.*)

“Luego que llegues al *campo* en que discurras establecerte por largo tiempo te fortificarás lo mejor que puedas, aunque te halles superior á los enemigos, y no temas de ser por entonces atacados, pues de este modo, si haces un grueso destacamento, como tal vez repentinamente se ofrecerá executar, quedará asegurado el residuo de tropas, bagage, artillería, viveres, y la retirada del mismo destacamento; fuera de que menor cantidad de guardias tendrá libre á tu *campo* de insulto; y podrá conseguir mayor descanso tu gente.

Viéndose Cesar precisado á enviar muy lejos á forrage, en la guerra que hacia contra los de Beauvais, por haber talado estos el país; y siendo por consiguiente forzoso á Cesar engrosar las escoltas de sus forrageadores, tomó el arbitrio de fortificar bien su *campo*, no obstante que no tenia allí su ejército sobre la defensiva, sino para la conquista del país, como poco despues le conquistó.

Observa Flavio Josepho quan difíciles de sorprehender eran los ejercicios de los Romanos, y da por razon, que estos se fortificaban en donde quierá que llegasen. Dirás, que el fortificar un *campo* cuesta fatiga á las tropas, dispendio al Soberano por los instrumentos de gastadores que se rompen, ó se usan, y perjuicio al país por las faginas y piquetes que se cortan; y que así el fortificarte quando te halles con tal número de tropas, que aun sin forrageadores y otros regulares destacamentos, quedes superior á los enemigos, es ocasionar inconvenientes sin necesidad. Respondo, que á las tropas la fatiga moderada les hace gran beneficio, y la utilidad que recoge el Príncipe, sobrepuja al dispendio de instrumentos de gastadores; y el daño del país no será mucho, si para faginas y piquetes no se cortan árboles frutales.

Aunque excedas á los enemigos en una quarta parte de número, ¿qué seguridad tienes de que no se te ofrezca destacar la mitad del ejército para diversa frontera donde otro de tu Soberano haya sido derrotado? ¿ó que un nuevo aliado de los enemigos comience la guerra? Pero suponiendo que nada de esto sucede, hay cierta situacion de cosas que precisa á buscar el combate contra qualquiera superioridad de tropas.

Para el buen éxito de las batallas no sirve tanto el mayor número, como la ventaja en la fuerza del terreno. Un ejército inferior sorprende con frecuencia al mas numeroso, quando el último está en rasa campaña; y por el contrario, un ejército fortificado, pelea quando gusta, y no quando los enemigos quieren, con que el tener mas tropas que ellos, no es un suficiente motivo para dexar de fortificar un *campo* que haya de durar mucho tiempo.

Lucio Emilio, decia, que un *campo* retrinchera-do era para el ejército, lo que un puerto para la armada marítima, pues en él se refugiaba si se veia batido por la borrasca de enemigas armas, ó él mismo iba previniendo lo necesario para disfrutar la victoria, si quedase vencedor. Monsieur de... en su perfecto Hombre de Guerra, escribe: “que vale mas tomar un sin número de precauciones inútiles, que olvidar una sola que pueda ser precisa.”

Si pide brevedad, y hubiere de ser grande la obra de tu retrinchamiento, y estuvieren tus soldados rendidos de otras precedentes fatigas, ó los necesitates libres para diferente empleo, haz venir cantidad de paisanos de los lugares vecinos, que por su mucho número y habituacion al trabajo fenezcan presto el que tuvieres entre manos.

El año de 1695 ú 96, Luis XIV de Francia hizo construir una linea desde la Esquelda á la Lisa y de Courtay hasta el mar, en la que empleó 100 paisanos, y en menos de ocho dias concluyeron 70 toesas de foso profundo de doce pies, y ancho de quince, con un parapeto de diez de espesor.

Si no pudieres tener paisanos, porque los del país vecino de tu obediencia se hallen ahuyentados con la guerra, y los de los enemigos esten abrigados de sus tropas, suplirán su falta los criados de los Oficiales, los vivanderos, gentes del tren de víveres y artillería, y los demas hombres, que sin armas acostumbran seguir los ejércitos; pues aunque cada uno de ellos haga alguna falta en su ministerio, las obras de campana se acaban regularmente presto, ó á lo menos llegan en breves dias á estado de defensa.

Cesar en el retrinchamiento que construyó á vista del ejército de Farnaces, en el campo de Triario, hizo trabajar á todos los criados de su ejército; porque necesitaba sobre las armas las tropas, para que las de Farnaces que estaban inmediatas no estorvasen el trabajo.

Si te atrincheras á una mediana distancia de los enemigos, adelanta lo posible hácia ellos partidas que te den con tiempo el aviso de su marcha, para que tengas lugar de recibirlos en batalla, si ellos se mueven á inquietar tus obras.

Quando el trabajo se hace muy cerca de los contrarios, hay peligro de que procuren embargarle por la noche con alarmas falsas (1), ó atacando verdaderamente á los trabajadores. Para evitar el segundo y mas considerable peligro, dispon que mientras se trabaja, ningun Oficial particular, ó General se aparte de las tropas de su cargo, pues de este modo se hallarán prontos á combatir con direccion y acierto; y á la presencia de sus Xefes adelantarán con mas cuidado la obra.

Las tropas que no trabajan, estén vestidas, y tengan sus armas formadas en batalla, y la caballería ensillados sus caballos. Los trabajadores pongan las armas y carucherías cerca, y de baxo de pavellones, porque el polvo de la tierra movida no las inutilice; respecto de que los enemigos, discurriendo la precisa confusion que ocasiona el trabajo, y que se ocupa en él mucha gente desarmada, es natural se resuelvan á caer de golpe sobre tu ejército; en cuyo caso, y en el de la propuesta inmediacion ninguna anticipada cautela sobra para libertarte de una sorpresa, fuera de que si los contrarios se hallan tentados á batallar, abreviarán la determinacion antes que pongas en defensa el retrinchamiento.

Estando Cesar fortificándose junto á la Sombra, fué repentinamente atacado por los de Hainault y Cambresis, que al principio habian puesto en con-

fusion á las tropas de Cesar; pero los Oficiales se hallaban con orden precisa de estar siempre cerca de ellas, con que acudiendo luego las rehucieron y rechazaron á los enemigos.

De quando á vista de las tropas de Sanaballa y Tobias, trabajaba Nehemias en fortificar á Jerusalem, dice el segundo libro de Esdras: que la mitad de los jóvenes trabajaban, y los otros se mantenian aparejados con sus lanzas, sus escudos, sus arcos y sus corazas prontos á combatir, que los Xefes del pueblo estaban detras de ellos con toda la casa de Judá, y que los empleados en construir los muros, en llevar, ó cargar los materiales, lo hacian con una mano, y tenian la espada en la otra.

El Marques Perroni quiere que no se empleen paisanos para el trabajo en donde haya peligro de enemigos; y alega la razon de que los paisanos obran sin acierto durante el riesgo en que no estan experimentados. Este reparo parece solo util para en trabajos que pidan mucha perfeccion; pero siempre convendrá que á los gastadores de los pueblos precedan algunos de las tropas, y que otros de las mismas se interponen con aquellos, así para que no los dexen escaparse, como á fin de que les enseñen lo que han de hacer.

A cada regimiento se reparte el terreno que le ha de trabajar, para que deseosos los unos de llevar sobre los otros la aprobacion de los Generales, adelanten la obra.

Quando en el ejército hay diferentes naciones se suscita con mas facilidad la expresada emulacion, aplaudiendo á unas el trabajo de otras: y aunque sea una sola nacion, alabarás el de los regimientos que mas adelantaron su obra, y dales algun refresco, que aumente la envidia de los demas. El último Señor Duque de Vandoma se valia de tal medio util y frecuentemente. Sobre todo, visita á menudo los trabajadores; arbitrio que Josefo refiere haberle aprovechado mucho para concluir con brevedad sus obras, quando era Gobernador de las dos Galileas, y se prevenia á la guerra contra los Romanos. (SANTA CRUZ.)

#### ATAQUE DE LOS CAMPOS.

El arte de sorprender los ejércitos es tan raro en la práctica, quanto facil en la execucion. Yo me atreveria á decir contra este dictamen de Fohard, que la aplicacion de este arte es rara, porque es muy difícil; pues no puede lograrse sino en ciertas circunstancias particulares, ó quando se excusa por grandes Generales, cuyos contrarios son muy medianos. El Autor hace aqui lo mismo, que los que escriben sobre el juego del xedrez, disponiendo para que gane un jugador, que cometa el otro grandes yerros. Lo que los antiguos han escrito, continúa el caballero Fohard, no llegó á nosotros; y en quanto á los modernos, es facil ver que apenas han tocado la materia. Esta parte de la guerra está únicamente encerrada en los ejemplos y en los hechos, de suerte, que me creo obligado á formarlos en preceptos, y en métodos; y con esto reducir á arte lo que hasta ahora solo se ha

(1) Los medios de evitar este primer riesgo se hallarán en el

artículo PLAZA.

ha executado por algunas máximas inciertas, poco seguras, y que las mas veces salieron verdaderas por un efecto de casualidad en un General imprudente y temerario; y tambien falsas en otro mas hábil, que solo sabia aquellas para dirigirse á los mismos fines.

Esta especie de empresas, pide una gran resolucion, mucho atrevimiento, y prontitud en la execucion, un ingenio agudo y fértil en discursos, un gran juicio, un exacto conocimiento del país, y una prevision cauta; en una palabra, una gran inteligencia de la guerra; porque semejantes designios estan sujetos á mil casualidades, y á mil incidentes, que se pueden obviar con la buena direccion, el secreto y la celeridad de una marcha repentina, y bien concertada, que no da lugar á los avisos de los espías, de los transflugas, ó de las partidas que el enemigo puede tener en campaña; pues aunque es preciso que sepa que uno ha llegado, es menester que ignore que debe llegar. *Præsumisse, quam venturum sciant hostes*: y que caiga en el lazo, sin haberlo temido, ni sospechado. (Esta exposicion puede hacer juzgar si son fáciles dichas empresas. (K.))

Lo que vamos á tratar no mira las sorpresas de un pequeño cuerpo de tropas, ó la toma de un quartel, pues no hay cosa mas comun en la guerra. Un destacamento basta para este género de aventuras, siempre prontas y repentinias; pero un ejército entero no se mueve con la misma facilidad que un cuerpo de dos ó tres mil hombres. Hay pocos Generales que se atrevan á emprender así contra todo un ejército, ni que quieran escuchar á los que proponen semejantes proyectos, pues los creen demasiado arriesgados, y que necesitan una gran combinacion de cosas. Lo que para esto se requiere es, mucha inteligencia, desembarazo y orden en la marcha, una disposicion de combate muy meditada, siempre diferente de la del enemigo, mas sabia y mas segura, atender á la naturaleza de las fuerzas, al tiempo, á los lugares, á las coyunturas, á la hora en que se ha de partir, como á la en que se debe llegar, y prever los accidentes que pueden acontecer: lo que no es superior á la prevision humana; (pero bien inferior á la del mayor hombre.) (K.)

Lo mas difícil de la execucion es, libertarse de ser descubierto por las espías, las partidas y los transflugas. Daremos los medios para impedir que no se maluegre por este camino, ó por los otros; pues es cierto, que tales empresas estan llenas de espías; mas es preciso confesar, que sus puntas se emborran facilmente con el orden, el secreto y la buena conduccion. Los que han dispuesto muy de antemano lo que deben hacer, tardan poco en executar lo que han resuelto y cogen á sus enemigos descuidados; pero los otros no saben que hacer quando les sucede un contratiempo. En efecto, como las sorpresas de los campos y de los ejércitos son los acontecimientos mas imprevistos de la guerra, los mas raros, y los menos esperados, rara vez se ve hallarlos vigilantes y preparados: y los grandes ejércitos son los que padecen ordinariamente las mayores desgracias, en oposicion de los pequeños bien dirigidos y ordenados;

porque el gran concepto que uno tiene de sus fuerzas, produce el menosprecio, que nace de la desproporcion; y este menosprecio es uno de los mayores riesgos que puede haber en la guerra; (máxima excelente, que nunca puede estar por demas el repetirla con frecuencia á los Generales, á los Oficiales y á los soldados) (K.)

Los Generales que no tienen experiencia, capacidad, ni atrevimiento, no gustan de este género de empresas, mirándolas como temerarias, aunque en el fondo sean solo arriesgadas; y como el número de estas gentes no es corto, no hay que admirarse de que este modo de pensar sea tan comun, y de que aquellas sean casi siempre felices. El mismo Turená el mayor Capitan, despues de los antiguos, ¿no fué sorprendido, derrotado y disipado por fuerzas muy inferiores, y por las reliquias de un ejército, á quien acababa de batir? ¿Pues si un Xelá tan grande se ha visto sorprendido y cogido en tal lazo, qué no se debe esperar de otro semejante, que se dirija á un enemigo menos hábil y menos ilustrado? Digo menos hábil y menos ilustrado, porque desde el hasta nuestros dias, y desde hoy en tres siglos, dudo que parezca otro que pueda igualarle. *Quando nilum invenient parem?* (Este exemplo no viene bien aqui, pues para que probase la facilidad de estas empresas, seria menester que Turená, obrando segun lo sublime de su genio y de su prudencia ordinaria, fuese sorprendido; mas por el contrario procedió con tanta indulgencia contra su dictamen, como un General muy mediano, y así padeció el castigo) (K.)

Antes de empeñarse en una empresa tan difícil y tan escabrosa, como la de atacar á un ejército atrincherado en un país de montañas, y de valles, se debe reconocer con mucho cuidado, y exactitud, la naturaleza del terreno, por donde se ha de ir al enemigo, las alturas que le dominan, y la fuerza de sus atrincheramientos; lo que me parece bastante difícil, pues aun con una gran experiencia, y una perspicacia admirable, se engañan muchas veces: y casi solo se podrian adquirir estas noticias con la exactitud militar necesaria, por dos medios: el primero enviando al reconocimiento muchas veces, y por diferentes parages á Oficiales inteligentes, y experimentados, y escribiendo á su vuelta la relacion de cada uno en particular; y el segundo por la de los transflugas, ó prisioneros que se deben hacer quantos se puedan, para comparar unas y otras; pues los que van á reconocer lo executan á riesgo de ser cogidos, ó muertos, y además la noche les oculta muchas cosas. Es tambien difícil el acercarse mucho á causa de las frecuentes patrullas, y pequeñas guardias avanzadas, que se adelantan de noche divididas en pelotones de cinco ó seis hombres cada uno, que se ocultan cchándose en tierra á cincuenta ó cien pasos de los atrincheramientos, para no ser descubiertos; y tambien á causa de las centinelas, que forman como una cadena con orden de dextar pasar á los que van á reconocer, seguirlos despues, cercarlos hacerlos prisioneros, ó matarlos, si hacen resistencia. Bien sé que estas precauciones apenas se practican; á lo menos no las he visto jamas

mas en semejante ocasion pero puede ser que á alguno se le ocurran, y si esto sucede, el primer medio seria difícil ó casi imposible, y así no queda mas que el de los transfugas, y prisioneros, que no conviene despreciar porque es el mas seguro.

Quando el General esté plenamente instruido de todo lo que le importa saber para la execucion de tan grande empresa, arreglará sobre este fundamento el proyecto del ataque; y cuyo tiempo mas apropiado es dos horas antes de amanecer. De esta suerte se priva al enemigo el medio de distinguir los verdaderos ataques de los falsos, y de ver la disposicion, con que es atacado. Pero lo mas importante es sin duda el órden, y distribucion de las tropas y de los ataques falsos ó verdaderos. En el dia hay en esto poco embarazo, porque no tenemos mas que un método el mas malo, errado, y superficial que se pudo imaginar, de modo, que el atacado no puede ignorar el órden de batalla, ni el atacante el de su enemigo: así la casualidad; ó la opinion en que uno esta, de que el mas fuerte debe triunfar, es lo que decide la accion. Y como tratamos esta materia sobre principios ciertos, y demostrados, nos guardaremos bien de tomar por modelo el método antiguo en la disposicion que vamos á proponer.

Se arregla el número de los verdaderos ataques por el mayor ó menor de las tropas que uno tiene, y tambien por lo que el frente permite; pues quando el terreno no da lugar para muchos, distantes unos de otros, lo que sucede con frecuencia, se hace uno general, y suponiendo que el enemigo ha colocado delante, reductos, ó flechas á cierta distancia por todo el frente del atrincheramiento, y que importa apoderarse de ellas, se les hará atacar por granaderos ó dragones al mismo tiempo, que se empeña el combate contra el atrincheramiento; lo que me parece la cosa mas facil del mundo; y quando se teme hallar en ellos una gran resistencia, es necesario enviar tambien batallones, y atacar con toda la diligencia posible, empleando quantos medios sean imaginables para apoderarse de ellas.

Lo mas difícil y peligroso en un campo atrincherado, es sin duda el llenar el foso; para lo qual se sirve de faginas, llevando cada soldado una delante de sí; que si está bien hecha, y se compone de cañas menudas, le defiende de muchos fusilazos antes de llegar; y así que arriban al borde del foso, las pasan de mano en mano, mientras que los enemigos los sacrifican con su fuego; siendo necesario confesar que este método es muy incomodo y sangriento; pero aparentemente el único que hay; y la vida de los hombres una corta bagatela para buscar otra invencion con que se execute mas pronto; así el soldado se impacienta, y pierde ánimo antes de concluir la obra, y para libertarse del infinito número de fuegos, que se ve obligado á sufrir durante todo este tiempo, se echa en confusion en el foso, y emprende desde allí subir al atrincheramiento, queriendo mas combatir con una extrema desventaja, que exponerse á sangre fria en una obra tan larga y tan peligrosa. Esta audacia ó por mejor decir esta loca temeridad, de que el enemigo podría aprovecharse,

para la victoria, produce su derrota, y su deshonra, pues lejos de conocer su fuerza, y la poca ventaja del que ataca, se sorprende de tal atrevimiento, pierde su resolucion por ver mucha en los enemigos; aun quando estan solo en el foso, de donde montan sobre el parapeto; bien que seria muy facil impedirlo; y no es menester mas en la guerra, para perder toda esperanza. En habiendo la menor abertura, por poca gente que haya entrado, ó que parezca querer entrar; el terror se introduce bien pronto en este parage, y rara vez se rechaza al asaltante; el mal se cree sin remedio, quando es muy facil ponerle, y echar á los que han entrado, arrojándolos al foso sin peligro, y sin riesgo, contra unas gentes, que jamas van en órden, ni llevan confianza, ni pueden tirar un solo tiro; así nada se hace, de lo que se pudiera. El enemigo entra en confusion, y se forma; el uno se retira; el terror corre por toda la linea; todos huyen, todos se desbandan, sin saber aun por donde entraron los contrarios; y quando ambas partes estan ya tranquilas, la victoria, y la felicidad admira con razon á la una, y la otra no es menos sorprendida de haber sido derrotada, teniendo tantas ventajas de que no supo aprovecharse; manifestando á quanto puede llegar la cobardia.

Vamos á referir un exemplo que comprehende quanto he dicho, y hace ver al mismo tiempo que la preocupacion produce las mas veces las mayores desgracias. Esta preocupacion proviene solo de la falta de experiencia, y de la ignorancia en el arte, ó si se quiere, de la falta de espíritu, y entendimiento; lo que puede perdonarse á los soldados; pero en los Xefes no es tolerable, pues les seria facil desimpresionarse, y hacer uso de la reflexion, y libertarse ellos, y las tropas de una derrota, que es causa de su pérdida, y su deshonra.

Nosotros ocupabamos en 1707 el puesto del paso del Ane para cubrir á Susa; y estabamos fuertemente atrincherados, que no parecia posible forzarnos. Este puesto situado en una altura rasa y escarpada en muchos parages, muy elevada, y recta era difficilísimo subir á él; pero como las dificultades de una empresa no consisten tanto en las ventajas del terreno y del arte, quanto en la inteligencia de los que las defienden, los generales enemigos formaron su proyecto sobre el poco concepto de los Comandantes de este puesto; y ciertamente tenian razon.

Procuraron quitarnos toda sospecha de que quisiesen emprender contra Susa, cuyo sitio desecaban hacer, para desquitarse de la malograda y vergonzosa empresa de Tolon; aparentando emprender contra Fenestrelle, y atacar al Conde de Muret comandante de un cuerpo de tropas en el puesto de la Perouse, que cerraba los dos valles de Prajelas, y de San Martin. El que mandaba en estos valles, compelió por las carias del Conde de Muret, que le decia que todas las fuerzas enemigas estaban contra él, y que la defensa de esta plaza dependia de la conservacion de su puesto, no reflexionó que el sitio de Fenestrelle era imposible mientras que los Pueblos del valle de San Martin estuviesen por nosotros, y fuésemos dueños de



al tura de que no era fácil arrojarlos: pues si hubiese discurrido con atención al país hallaría que los enemigos solo querían ocultar su verdadero designio, que era hacer division de nuestras fuerzas, y debilitarnos del lado de Susa, cuyo sitio habian resuelto, y en donde habrían tenido el mismo suceso que en Tolon, si el Mariscal de Tesé, que distraía de ellos cinco marchas, hubiera hecho mas diligencia. Esto fué la causa de nuestra desgracia, pues se sacó una parte de las tropas campadas baxo esta plaza, y fuimos al socorro del Conde de Muret, sin reflexionar bien sobre una marcha tan delicada.

Percibiendo los enemigos que caímos en el lazo, aunque no era de los mas finos, enviaron un gran destacamento, á cuya cabeza iba el Príncipe Eugenio, que marchó con tanto secreto y diligencia, que entró en el Valle de Susa antes que tuviesen la menor noticia: y esta marcha, por bien dirigida que fué, no debía ocultárseles; pero la ignoramos, por lo poco que se gastaba en espías.

El Príncipe Eugenio llega repentinamente, y se presenta al paso del Ane, y M. de Uragne, Mariscal de Campo que mandaba este puesto, y que no se hallaba en estado de obrar, lleno de enfermedades y caduco, dexó este negocio á M. de Bar, Brigadier, sugeto enteramente incapaz de encargarse de asunto semejante.

Los enemigos conocieron muy bien con quién tenían que tratar, pero como la ventaja del puesto, la fuerza de los atrincheramientos, y la experiencia de las tropas, suplián algunas veces á la insuficiencia del Xefe, el General del Emperador no contaba con tanta seguridad del suceso, que no buscase en su ingenio todos los medios que pudiesen asegurarle; y que nunca deben omitirse en acciones de esta naturaleza; y habiéndole enseñado un paisano cierto parage de las rocas, bastante lejos de nuestros atrincheramientos, por donde podian pasar algunas tropas, y apoderarse de una altura á nuestras espaldas, no despreció este aviso: empleó toda la noche en introducir por allí cincuenta soldados que se señorearon de una ermita sobre lo alto de la montaña. Al amanecer se les descubrió, y aun ellos se dexaron ver con el designio de atemorizarnos, estando á nuestras espaldas; pero era fácil percibir, que el mal no era grande, y el número insuficiente para dañarnos; y qualquiera que no fuese de Bar los hubiera hecho atacar; pero por el contrario se aterró, y se creyó perdido.

Los aliados para no darnos tiempo á volver de nuestra sorpresa, se acercan á la altura del Paso del Ane, trepan como pueden, y se aproximan á nuestros atrincheramientos, donde bastaba para hacer inútiles sus esfuerzos, echar á rodar piedras grandes (sin necesidad de otras fuerzas), que aun estaban preparadas á este fin; pero el que mandaba atemorizado, y temblando á vista de la audacia de los enemigos solo pensó en retirarse, y lo hizo tan temprano, que no habia perdido ni un hombre solo; y esto sería por no exponer las tropas á una derrota manifiesta.

Se puede ver por este exemplo cuánto importa al que ataca, como al que defiende, reconocer bien los pasos de las montañas; y que el último no

*Art. Milit. Tom. I.*

debe sorprehenderse aunque hayan pasado algunos soldados, sino hacerlos atacar sin abandonar el puesto; pues excepto la preocupacion, que las mas veces hace mas efecto que la realidad, los accidentes que acontecen en la guerra son menores de lo que se piensa, quando uno se posee á sí mismo, no se dexa abatir, y ocurre prontamente al remedio: mas para esto se necesita cierto grado de espíritu y de inteligencia, á que pocos llegan.

#### CONOCIMIENTOS QUE DEBE TENER EL GENERAL.

##### SECRETO.

Hay muchas cosas que observar en esta especie de empresas sin las quales no se podría resolver nada seguro. El General debe tener un conocimiento exacto de las fuerzas del enemigo, y de aquellas sobre que cuenta con mas confianza: de la situacion y disposicion de su *campo*: de las guardias: de los parages á donde se retirará por la noche: de las que se mantienen fixas en ciertos puestos avanzados: de la ruta de las patrullas: de la naturaleza del terreno que hay que andar para ir al enemigo: de los lugares: de las casas, y de los desfiladeros que están en el frente de su *campo*; como tambien si sus alas se hallan apoyadas á un pueblo, á un rio, á un bosque, &c. si hay arroyos, barrancos, lagunas, cercados, bosques, alturas, fosos, ó desfiladeros en las cercanías de su *campo*, que corten la comunicacion de las brigadas ó alguna parte de su ejército, &c. pues sobre estos conocimientos necesarios, un Xefe habil establece y concierta su proyecto, y se determina, ó no á la empresa.

De qualesquiera especie que esta sea, todo depende del secreto, y de la diligencia. Las sorpresas de los exercitos son á mi entender, las mas fáciles en la execucion, y menos sujetas á accidentes imopinados; pues en una marcha forzada hecha con precaucion é inteligencia, y bien reunidas las tropas, consiste todo el misterio; y acerca de los preparativos, como no exigen ningunos, el secreto puede estar cubierto de un velo impenetrable hasta el momento de su execucion, siendo muy difícil que el enemigo pueda tener la menor noticia ni sospecha, si no se omite alguno de los medios de que hablaré luego. Por mas que pague el enemigo las espías, es fácil ocultar la empresa á su vigilancia; y lo temible son los transfugas que pueden escaparse en la marcha; pero qué dirán, si ignoran á donde, y á qué iban? El secreto que es preciso comunicar á muchas personas, rara vez se guarda; pero aquí, si el General lo juzga apropiado, puede no confiarle á nadie, y es siempre lo mejor, ó á lo menos, no decirlo hasta lo mas tarde que sea posible.

Se sabe que las empresas mas fáciles, como las mas difíciles, y sobre todo las mas arriesgadas, y poco comunes hallan siempre contradictores, que aunque os concedan que podáis ocultarlo á las espías, agotaran todos los sofismas militares por lo que mira á los desertores; pues si no logran descubrir vuestro designio porque le ignoren, dirán á lo menos que marcháis; el enemigo sospechará alguna cosa si no la adivina, y el recelo produce

Ggg

Lxx

Las precauciones, y la vigilancia. Alegarán también, que las partidas que puede tener en la campaña, es otro motivo de desconfianza.

Supongamos dirá otro tímido, que escapemos á las espías, y á los desertores; tenemos que hacer una marcha, y que atravesar lugares, ¿quién puede asegurarnos que no salga alguno, y vaya á dar aviso de ella? ¿No sería una especie de prodigio si esto nos sucediese en un país todo enemigo? ¡Mira cuántos obstáculos, dificultades y motivos para dudar de una empresa tan delicada! Y lo peor es, que rara vez dexará de hallar un General gentes semejantes en un consejo de guerra, y que estos espíritus tímidos sin habilidad, ni valor, son siempre los mas eloquentes, mas bien oídos en la Corte y en los ejércitos, hasta en perjuicio de los designios mas bien fundados y útiles. Yo podría, si quisiera citar buenos ejemplos, pero es menester dexarlo para los que vengan despues, ó á lo menos sería necesario que algunos de estos, que aun viven, me permitiesen sin disgustarse, hacer ver la suilidad de su espíritu, y la fuerza de su eloquencia, para disuadir, combatir con razones especiosas y poco sólidas los proyectos mas importantes, y mas fáciles en la execucion: pues con estos los que estuviesen dotados de los mismos talentos, sabrian que deben dedicarlos á otro uso: de modo, que así que se desprecia la ocasion de dar un ataque glorioso y decisivo, se reconoce la ilusion de todos estos bellos razonamientos; se adquiere la reputacion de espíritus superficiales, y se pierde para siempre la de hombres verdaderamente animosos. Jamas se conoce mejor el caracter de un hombre de guerra, que en los consejos donde se trata de una empresa importante, atrevida y arriesgada, como las sorpresas de los ejércitos, quando hay desproporcion de fuerzas en el que las intenta. Bien presto se verá que no son lo que la mayor parte se imaginan; antes por el contrario muy fáciles, y muy seguras en la execucion; y un General que tiene este designio debe comenzar por atrincherarse de tal modo, que el enemigo imagine que teme; porque este miedo aparente le hace menos circunspecto y mas omiso.

### MARCHA.

Se dará una orden para que ninguno salga del campo, pena de la vida, pretextando revista del General ó del Comisario; y otra para que tomen algun alimento tres horas antes de anochecer, si la marcha es larga. Se tocará la generala, la asamblea, ó la marcha á la sordina; ó bien la retreta, que tendrá lugar de todos estos toques.

Los Oficiales generales estarán advertidos por villetas cerradas, de hallarse en la tienda del General un poco antes de la retreta, y se les comunicará el proyecto de la empresa, el orden de marcha y de combate, y será permitido á cada uno, proponer todo lo que pueda contribuir al buen suceso del designio, pero nada que se oponga á él.

Se arreglarán los puestos, no por antigüedad, sino por experiencia, talento y méritos de cada uno: *ninguna accepcion de personas quando se trata de la utilidad general.*

A cada uno se dará la orden por escrito; pero no absolutamente limitada, porque sobrevienen casos, que no se podrían preveer: instruirán á los Oficiales y Xefes de los cuerpos, que estarán á sus órdenes: obrarán segun lo vario de las ocurrencias, sirviéndose de todas las ventajas del terreno conforme se presenten, sin por eso alterar nada de la disposicion ya establecida. Cada Xefe de Brigada y cada Comandante de cuerpo en particular: exhortarán, y animarán sus soldados con la esperanza del botin, de la gloria, y de su bien estar; haciéndoles entender, que todo depende de conservar su formacion, la union reciproca de sus filas, é hileras, y de un ataque activo con la bayoneta, sin deliberar ni titubear.

Cada Oficial General obrará, y tomará su partido sin esperar órdenes superiores; porque el Xefe no teniendo algun parage fijo, no está siempre en proporcion de darlas, especialmente en una accion de noche: y como por otra parte es imposible, que no sucedan diversas variaciones en la execucion de grandes designios, se debe tomar al instante el partido que convenga, á vista de las diferentes maniobras del enemigo.

Ya lo he dicho; lo vuelvo á repetir, y nunca será por demas, que el método que ha de seguirse para el orden de batalla, la distribucion de cada tropa, y la marcha, no se ha de arreglar por la naturaleza del país que ha de atravesar, sino por el orden que se ha determinado para el combate: y á este fin se formará el ejército en batalla una hora antes de ponerse en marcha.

Y en estándolo, hará ver el Xefe á los Oficiales Generales su orden, y disposicion, para que tomen una idea clara, y distinta; pues no todos son igualmente hábiles para poder arreglarse á la explicacion, y al plan que se les haya dado, y siempre se percibe mejor por lo que se executa sobre el terreno, especialmente acerca de una disposicion poco comun.

Se marchará sin equipajes, y los soldados con sus mochilas, y un pan: y en orden á la artillería lo mejor es llevar la menos que se pueda, porque no se trata mas que de una sorpresa, de un violento ataque, y de una accion de noche donde aquella sirve poco.

Mientras que el ejército estará en batalla, que el General recorrerá la linea, y hablará á las tropas con un ayre agradable, y risueno: se harán pasar los carros de municiones á lo largo de ella y se distribuirá á cada soldado tantos cartuchos quantos pueda llevar. La artillería, los carros de municiones, y los de utiles tendrán dobles mulas ó caballos.

A la primera señal cada Oficial General pasará á su puesto; bien instruido del número de los cuerpos que tendrá á sus órdenes; y despues el ejército se pondrá en marcha.

La hora y el tiempo se determinan por el camino que hay que andar, combinándole con la naturaleza del país, los obstáculos que se encuentran, y el número de columnas que se pueden formar para la marcha. Los disñaleros retardan infinito, y así, segun el número de ellos, se parte mas temprano ó mas tardé. Todas estas cosas

se deben observar con el mayor cuidado y exactitud posible, arreglando el tiempo de modo, que se halle en estado de atacar dos horas antes de amanecer; y disponer las columnas en la marcha conforme al orden en que se quiere combatir.

La naturaleza del campo de batalla es la que sirve de regla para la composición de las columnas; á fin de evitar la confusión, y multitud de movimientos al llegar, que son muy peligrosos, quando los exércitos están inmediatos. Me refiero á Mr. de Puisegur, que es uno de nuestros maestros en esta profunda parte de la guerra, y en que no discordará: en él se hallan varias precauciones que deben tomarse antes de ponerse en marcha para ir al enemigo, y de que es bueno instruirse.

Se dará la órden, segun se acostumbra, sin alguna apariencia de designio ni de descampar. Dos horas antes de anohecer, y en tiempo que no haya luna se destacaran 200 caballos con otros tantos dragones, 100 húsares, y ocho compañías completas de granaderos; este destacamento á quien se distribuirán municiones, se juntará á la cabera del campo; y sin ninguna atención á la escala del servicio, se compondrá de Oficiales y Sargentos escogidos de un Xefe de gran experiencia, sin respecto al grado ni al número de las tropas, sino solo á la habilidad; pues en todas las empresas debe ser esta la regla que observe el General, como lo practicaba Turená. Al mismo tiempo se hará correr la voz de que el destino de este destacamento es contra las espías, y los desertores, para ocupar todos los caminos por donde pueden pasar al enemigo; lo que obligará á los unos á mantenerse en el campo por entonces, y á los otros á dexarlo para mejor ocasion.

Este cuerpo de que los húsares harán la vanguardia, irá por un solo camino hasta un parage determinado hácia el centro, y á una pequena media legua del campo enemigo; cuidando de no acercarse demasiado á los puestos avanzados en que el contrario pudo haber puesto infanteria; y si dichos puestos estuviesen muy acá de las guardias ordinarias de día, se los dexará detrás para ponerse entre ellos, y el campo enemigo.

Luego que llegue al parage destinado, y que se haya unido la infanteria, la dividirá el que manda, en muchos pelotones, y lo mismo la caballeria en muchas pequenas tropas, apostando algunas en todos los caminos, pasos, travesías, campos, y parages cubiertos, por donde se puede ir al enemigo; extendiéndose por todo el frente de su campo.

Las tropas de caballeria, y dragones ocuparán los parages llanos, dilandose sobre una misma linea, observando un gran silencio, con órden de no tirar, suceda lo que sucediere, y de detener á todo el que vaya, ó venga del lado del enemigo; como sino estuviesen allí con otro objeto, que el de arrestar los espías, y desertores.

Se prohibirá á todos el separarse de su puesto, y los Oficiales pondrán en ello una extrema atención. Estos pequenos puestos ó guardias se comunicarán del uno al otro por las centinelas; para que se pueda saber continua y prontamente lo

Art. Milit. Tom. I.

que pasa á lo largo de la cadena; y la caballeria hará lo mismo que la infanteria. Si en la extension de la cadena se hallasen cascas, se apoderarán de ellas sin ruido para no permitir que nadie salga, y si hay perros, matarlos sin estrépito. Los húsares batirán la estrada á lo largo de esta misma cadena.

Mira, á mi entender, el mejor, y mas seguro medio de ocultar un exército, para que el General enemigo no tenga noticia de lo que pasa fuera; pues como las espías y los soldados estan ya informados del lazo que se les arma, sin que sepan nada del verdadero designio del General, es imposible, que el contrario llegue á entenderlos, aun quando algunos pasasen la cadena; lo que es muy difícil sin caer en una ú otra de las emboscadas. Este método quita todas las dificultades, que hacen abandonar estas empresas, las presenta fáciles; y juzgo que no se puede hallar otro mejor. Anibal es el primero de los antiguos, que se sirvió de él en la sorpresa de Tarento, pero no con todo el arte, que he explicado. En el proyecto que formé en 1709 para el socorro de Mons, propuse dicho método, la Corte lo tuvo por bueno, y le envió al Mariscal de Montesquieu, que no tenia deseo alguno de meterse en tan gran empresa; yo esperaba que él le hiciese algunas objeciones, pero no encontró que ponerle.

La primer cosa en que ha de pensar el General antes de declararse es, pedir á los Sargentos mayores de su exército un estado de los combatientes sobre que puede contar, y de los caballeros y dragones á pie. Este era el método de Turená, que tengo por bueno, y que debe ser el de todo general; pues sabe á lo menos lo que tiene que oponer al enemigo quando la ocasion se presente.

El difunto Mr. de Vandoma tomó semejantes medidas en su empresa contra el campo de los Españoles; ó por mejor decir contra tres campos á un mismo tiempo, durante el sitio de Barcelona; y no se puede imaginar cosa mejor, mas atrevida, ni mas bien dirigida. La ley lo refiere en muy pocas palabras.

Lo que este gran Capitan executó con mas vigor, dice aquel Autor, fue la accion del quatro de Julio. Habia sabido por sus espías, que en este día la guarnicion debia hacer una salida general contra la trinchera, mientras que los Españoles, que campaban á dos leguas de la plaza baxo el estandarte del Virrey, irian á atacar los Franceses en flanco y retaguardia, pero los previno. A las dos de la mañana hizo marchar los destacamentos de caballeria, é infanteria que habia ordenado, y siguiéndolos de muy cerca, entró en el campo de los enemigos, derrotó las tropas que encontró, sin que pudiesen formarse por la obscuridad, y la consternacion en que los habia puesto esta sorpresa: y el Virrey que estaba todavía en la cama, huyó sin tener tiempo para vestirse. Se tomó todo el campo, los bagages, las baxillas de plata de los Generales, y la caja del Virrey, donde habia 220 doblones: se hizo tambien un botín considerable en mulas, y caballos, hasta el número de 609. El Duque de Van-

Gco 2

doma, despues de esta grande y feliz expedicion, se retiró, haciendo quemar el campo de Cornella, donde sucedió; y los enemigos tenian tambien otros dos de que se les echó, quemándolos igualmente, y fueron á acampar sobre alturas inaccesibles. Se dice que estos grandes sucesos solo costaron á los Franceses setenta y dos hombres muertos ó heridos, y que de los enemigos perecieron mas de tres mil en la primera accion que dirigió el Duque, é igual número en la que executó por su órden el Teniente General Usson; pero se ven no obstante relaciones, que disminuyen la pérdida de los enemigos, aunque ninguna, la gloria del Duque de Vandomá, y todas convienen que de un golpe de maestro cantó mas digno de alabanza, quanto era de una necesidad absoluta, el prevenir los Españoles, que con la salida general de la plaza, y de sus *campes* se hallaban á punto de desbaratar todas las medidas del sitio.<sup>22</sup>

#### DEFENSA DE LOS CAMPOS ATRINCHERADOS.

Hay una infinidad de medidas, y de precauciones que tomar para la defensa de un ejército atrinchado, y que no consisten en el órden para el combate, pues se hallan otras muchas que no son menos importantes.

La mayor parte, para evitar toda disputa de puesto, colocan las tropas, y los Oficiales Generales, no segun la reputacion de las unas, y la inteligencia de los otros, sino conforme á su antigüedad; pero esto es muy malo, porque las mejores tropas, y los Generales mas hábiles deben ocupar el puesto donde hay mas riesgo. Turena conoció bien las consecuencias de esta practica.

Cierto General de su ejército que habia hecho un estudio particular de esta especie de jurisprudencia, poco digna de ocupar la atencion de un militar, y que en la materia era el oráculo, que los Oficiales consultaban, fue el primero á quien emprendió este gran Capitan, le dió tantos disgustos, que se vió obligado á retirarse á su casa, dice San Evremont, con su capacidad nimia é incómoda; y todo quedó tranquilo, y mucho mejor.

Convendría que un abuso tan pernicioso se aboliese; pero ha echado en el dia raíces demasiado profundas. Y á la verdad, ¿no es una cosa bien ridicula ver á un Oficial General, que ha servido toda su vida en la caballería, mandar la infantería, que no entiende ni conoce; y al General de ésta, la caballería, en que tampoco está instruido? Esto es lo mismo que si se hiciese echar pie á tierra á la caballería para combatir así, y que la infantería montase, para pelear de á caballo.

Todo General que imite á Turena hará muy bien. Este Xefe quando tenia alguna accion, y percibia algunos parages mas fuertes, y ventajosos, y otros mas propios para el ataque, observaba como ley inviolable el apostar en estos los cuerpos, y los Generales de quienes tenia mas confianza, sin embarzarse en que se tuviese por extraño, porque en efecto debe ser así.

El General no ha de contentarse con ver por

si mismo el terreno que ocupa, y sus cercanías, si no que ha de tener un plan muy exacto; lo que suministra ideas, que suelen escaparse las mas veces á un riguroso examen. Sobre este plan, como sobre el terreo, se arregla el proyecto de defensa, y se precave en órden al ataque y á lo que el enemigo puede executar. El estudio y la experiencia nos ponen las mas veces en estado de prever los mas funestos sucesos, y nos suministran los medios de evitarlos.

El General despues de haber examinado bien el terreno, arreglado su órden de batalla y especificado el nombre de las brigadas, de los regimientos, y de los puestos que cada uno ha de ocupar, mandará hacer muchas copias del plan, y del proyecto de defensa, y las distribuirá no solo á los Oficiales Generales, sino tambien á los Brigadieres, y Coroneles del ejército.

Tomará otra precaucion mucho mas importante, que es, insertar sus tropas con repetedos ejercicios, formarlas frecuentemente en batalla, hacerlas cubrir los atrincheramientos, acostumbrarlas á tirar por filas, ó por pelotones, y exercitarlas en combates fingidos, para enseñarles á conocer los diversos obstáculos, que se puede oponer al enemigo. No hay especie de combates, ni de accion militar, en que los Griegos, y los Romanos no estuviesen instruidos, y no supiesen lo que debian hacer. Un General hábil, y transcendente prepara así sus tropas para una vigorosa resistencia, y acostumbra el soldado á lo que mas le importa saber; pero en el dia se halla muy de nuevo en este genero de acciones, y en otras muchas.

Con dicho método, las tropas conocen sus fuerzas, y ventajas, aun quando el enemigo haya penetrado por algunos parages. Me extenderé mas en este asunto de tanta importancia como el de defender la entrada de todo un país. En este caso es necesario llegar á la conviccion, y hacer conocer á los soldados, y á Oficiales que sus ventajas son tan grandes, que no es posible que sean forzados en su puesto sin una cobardía manifiesta, y una vergüenza eterna. Todo depende de darles á conocer la fuerza de los atrincheramientos en sí mismos, y la dificultad de romperlos; para eso se hará baxar al foso cierto número de soldados á presencia de todos los demas, se les mandará que le pasen, é intenten montar el parapeto, y entonces les será facil advertir la dificultad de esa empresa; y eso vale mas que todas las arengas, y razonamientos del mundo: pues conocerán por experiencia quantos obstáculos hallará que superar el enemigo, quando se le resista, viendo que es difícil asaltarle aun quando no se le defiende; conque quanto mas si hay oposicion á mano armada, y que las armas de los que quieren subir no solo no les sirven sino que les embarazan.

De este modo no ignoran las tropas sus ventajas y sus fuerzas: y aun quando el enemigo haya penetrado por algunos parages de la linea, no hay que desconfiar enenememente, ni darlo todo por perdido, que es el efecto de la preocupacion, quando se obra sobre otros principios diferentes de los que propongo; pues se verá que el mal-

tané no adelantó mucho aunque se hubiese franqueado algun paso, y superado todos los obstáculos; porque es necesario desfilir por las aberturas del atrincheramiento, y formarse á este lado, y siempre en esta especie de desorden que hay después de un combate muy obstinado; así es lo mas difícil, que yo encuentro en la guerra. La ventaja siempre es grande para el que se defiende; pues puede sin trabajo obligar al victorioso á retirarse prontamente, atacándole con vigor, y sin darle tiempo á formarse, ni aprovecharse de su buen principio.

La principal atencion de un General, que ve al enemigo dispuesto á insultar sus atrincheramientos, es observar cuidadosamente el órden en que viene, pues por él puede juzgar quales serán sus falsos, y sus verdaderos ataques, y se arregla en un momento por lo que advierte. Si en algunos parages ataca en columna, debe fortificarlos mas que los otros, por la fuerza é impetuosidad de este cuerpo, difícil de romper, contra quien no es facil resistir; y si penetra en este órden, el unico remedio es oponersele tambien en columna al instante que ha entrado.

Quando el enemigo llegue á cierta distancia se le hará un gran fuego de artillería á cartucho, y quando se acerque al foso, lo llene ó descienda á él para atacar el atrincheramiento, es menester foguearle quanto sea posible, echarle granadas de las mas gruesas, y pequeños sacos de pólvora de que debe tener buena provision, si se obstina en pasar, y gana en fin el parapeto, se usará del arma de mano, y se combatirá siempre con union, y arriándose contra el parapeto, y si se ve que no se puede resistir largo tiempo, se harán avanzar las reservas, y los granaderos, para esperar en buen orden el momento en que entre.

Las compañías de granaderos formarán un cuerpo á la retaguardia de cada brigada, y no se emplearán hasta la última extremidad; como igualmente las reservas.

Si se viese que las tropas pierden animo, que el combate va mal, y que se está en un peligro eminente, una salida pronta y repentina por el parage que no ha atacado, ó á lo menos por donde no hay tanto aprieto, puede mudar el semblante de la accion. Pienso que este es el mejor y único partido que se puede tomar; y era el método ordinario de los Romanos; y sorprende ciertamente ver que á sus enemigos siempre les cogia de nuevo.

La salida de Alexia es una de las mas bellas que hizo Cesar; y aunque se hallan otras muchas en sus comentarios, y en la historia, solo se executaban por último recurso.

La de Walestein, atacado su *campo* por Gustavo Adolfo, es célebre, pero la de Malplaquet lo es mas, y se la debe unicamente á la viveza francesa; se hizo sin orden y sin que ningún General tuviese parte en ella. Si se hubiese imitado á estos soldados bravos, y estos Oficiales determinados ¿qué seria de este formidable ejército que se habia metido en una empresa tan mal meditada? pero como nuestras gentes no fueron seguidas del resto, después de haber derrojado quanto inten-

tó resistirles, y haber rechazado los enemigos hasta la caballería, se retiraron tranquilamente. Estas salidas son el partido que se toma por último recurso, y rara vez dexan de tener buen efecto, pues es poco comun que el que esta ocupado en el ataque piense mucho en defenderse.

Si no se juzga apropiado servirse de este expediente, sea por falta de resolucion, ó por ignorancia, ó por verse atacado vivamente en todo el frente de la línea, se defenderá, como he dicho al principio; y si con toda la obstinada resistencia de las tropas, lograse el enemigo penetrar por algun parage, y que alguna columna se hiciese paso se la opondrá otra prontamente, y se atacará en este orden á quantas tropas entren. Estos combates no se executan de lejos, y á fusilazos; pues seria perderlo todo, sino con el arma blanca.

Quando los enemigos hacen su principal esfuerzo del lado de la llanura, ó que atacan al mismo tiempo por esta parte, se seguirá el mismo método en la defensa, y así que hayan penetrado por algun parage la caballería, se abandonará sobre ellos espada en mano, mientras que las columnas los carguen por sus flancos.

Tengo dos observaciones que hacer antes de pasar al ataque de los ejercicios atrincherados.

La primera es, atender particularmente á la derecha, á la izquierda y á los parages que parecen mas impracticables, y á que el enemigo no muestra algun designio; pues nada es mas apropiado para los estratagemas, que estas situaciones impracticables y bizarras en apariencia en que se puede ocultar un cuerpo de tropas que pasa adonde menos se espera el ataque, y se cree mas seguro. Para libertarse de este género de sorpresas no hay mejor medio que seguir el método de que he hablado, pues ademas de los caballeros desmontados, y criados del ejército, se ponen allí banderas falsas; y el enemigo imagina entonces que hay en él mucha gente; cree que se está advertido, y dexa de intentar por estos parages. A Cesar le valió el atacar el *campo* de Ptolomeo por la parte mas fuerte, y por donde menos lo esperaban los Egypcios; pues sin esto no hubiera logrado su empresa. El exemplo merece referirse.

Ptolomeo, con la noticia que tuvo de que Cesar marchaba contra él para unirse á Mitridates de Pérgamo, se atrincheró sobre una montaña en un puesto muy ventajoso, cercado de un lado por el Nilo, y del otro por una laguna, de suerte, que la única avenida era por la parte de la llanura, pues por la otra cara del *campo* habia precipicios. Solo se podia abordar por dos parages, el uno del lado de la llanura, cuyo acceso era muy facil, pero estaba defendido por el mayor número, y los enemigos mas valientes, y el otro del lado del Nilo, por un pequeño intervalo entre este rio y el *campo*; pero que tenia á sus espaldas los barcos, llenos de hombres de armas arrojadizas. Viendo Cesar que no obstante el ardor con que combatian sus legiones, no lograba suceso por una ni otra parte, y notando que la cara del *campo* que correspondia á lo alto de la montaña, estaba abandonada por lo ventajoso del parage, y ademas, que los que se habian puesto allí para de-

defenderla, ya por valor ó por curiosidad habian baxado hacia el sitio en donde se combatia; envió por aquella parte á Carfuleno con algunas tropas que dieron la vuelta á la montaña, y cargaron con tanto vigor, que los enemigos que peleaban al otro lado, sorprendidos del ruido que oían á sus espaldas, abandonaron la defensa para salvarse. Asi el *campo* fue forzado por todas partes casi á un mismo instante: primero por el ataque de Carfuleno, bravo y experimentado Capitan, que habiendose apoderado de la cima de la montaña vino á caer sobre los enemigos, é hizo una gran mortandad. Lo que acabo de decir no es menos frecuente entre los modernos, pues tenemos mil exemplos de estas especies de estratagemas; y no hay cosa mas comun en el ataque de las lineas, que verlas forzar primero por la parte que se habia creído mas fuerte.

La segunda cosa en que se debe poner atención, es imprimir en el espíritu del soldado que no se sorprenda, si el enemigo llega á penetrar por alguno de sus ataques, sino marchar al instante, combatirle con actividad, y sin disparar ni un solo fusilazo para no darle tiempo á formarse y aprovecharse de una ventaja que es fácil quitarle con esta resolucion. Alguna vez basta que entren treinta ó quarenta hombres por algun parage para introducir el terror, y hacer creer que ha pasado un gran número. Toda la historia se ve llena de exemplos semejantes, sin que esto baste para que los Generales de los exercitos no se hagan inscribir en el catálogo de aquellos que lo erraron en estas circunstancias, pues es tanta su presuncion, que las desgracias de los otros por grandes que sean no bastan á hacerlos cautos, prudentes, ni avisados.

El ataque de la Roca de Aorna, que refiere Arriano en la vida de Alexandro, es uno de los mejores de su historia. Omite un gran número de otros exemplos de este género, y solo citaré uno de nuestros días, que puede ser que muchos de los que se hallaron en la accion de Turin de 1706, ignoren todavia.

Habiendonos atacado el exercito enemigo en nuestras lineas, que no valian nada por el lado de la Doiza, se envió poca gente para defenderlas; porque se esperaba que Mr. de Alvergotti, que mandaba sobre las alturas de los Capuchinos, enviaria á lo menos veinte batallones, pues tenia veinte y cinco mas de los que necesitaba para defenderse contra hombres que no pensaban en atacarle; pero creyó que querian hacerlo, y se engañó. Los enemigos que no pensaron en ello, y que no podian ejecutarlo de ningun modo, teniendo el Pó en el medio, atacaron nuestros atrincheramientos al otro lado del rio, y en un todo la derecha, donde se hallaba la brigada de la antigua marina, cuyo parage estaba tan poco defendido, que esta brigada se vió en la precision de guarnecer la linea á dos de fondo, contra todo un exercito; y en vano pidió socorro á las tropas colocadas en la altura de los Capuchinos: pues su General estuvo sordo. El Principe Eugenio hizo atacar todo el frente, y fue rechazado; pero como con dificultad desistia, y como tenia una perspi-

cacia admirable, notó un parage á la derecha, donde solo habia una compania de Granaderos, y vió ademas que se podia ir hasta allí á cubierto de cierto terreno, mientras que él ocupaba á toda esa derecha: así intentó romper por aquel parage, é hizo marchar como unos cincuenta hombres que se abrieron paso. Se imaginó al principio que habia entrado mayor número, de suerte, que este puesto que no podia sostenerse á causa de un grueso de tropas que seguia, fue tomado; lo que causó un terror general, que era preciso se introduxese por nuestra debilidad. Si el que mandaba el puesto de los Capuchinos hubiese enviado los veinte batallones, que su Alteza Real ya diñoro, le pedia, esta empresa de los enemigos contra nuestras lineas, infaliblemente les habria salido mal, á pesar del Mariscal de Marsin y sus partidarios. Un Xefe de exercito que se ha colocado sobre lo alto de las montañas para defender las gargantas y entradas, debe ante todas cosas eliminar atentisimamente el terreno y parages mas difíciles y fáciles, lo mismo que los puestos de la espalda, por donde el enemigo pudiera introducirse: consultar las gentes del pais antes de fixarse en el puesto que quiere ocupar, y despues reconocer por sí mismo su linea de comunicacion con los otros valles, disponiendo que queden á su espalda los que vienen á parar en los que intenta defender. Tomado su partido, y formado su *campo*: se atrincherará sobre las alturas que se propone guardar: tirará una linea que pase por los parages mas ventajosos de una montaña á otra, y al traves del valle hará cortar los árboles, y derribar los vallados para no dexar nada delante que pueda servir al enemigo, en una palabra, limpiará toda la montaña hasta la llanura; haciendo arruinar al mismo tiempo los caminos por donde el contrario podria introducirse: cerrar los valles de un facil acceso, con abacidas ó buenos reductos, y en fin, no olvidar nada de quanto puede sugerir el arte para hacer todo su frente impracticable.

Despues de haber tranquilizado su espíritu por esta parte, nada omitirá para atrincherarse bien, aprovechandose de todas las ventajas que le ofrezca el terreno, cuidando sobre todo de practicar treinta ó quarenta tosas de sus atrincheramientos, y de espacio en espacio reductos ó flechas avanzadas, con comunicaciones que tengan buenas atacadas de todas partes, y por donde puedan pasar quatro hombres de frente entre las dos banquetas; pues es necesario que el enemigo ataque estas obras antes de abordar los atrincheramientos, y esto no es facil de executar hallandose las flechas sostenidas, y flanqueadas por todo el fuego de la linea: y si el enemigo las dexa atrás, se expone á una tempestad de fuegos que le ahoguen llen de pies á cabeza, por el flanco, y por la espalda, á poco que se empeñe en avanzar. Pásemos á la disposicion.

No solo es una regla inviolable en todas las acciones y operaciones de la guerra, poner cada especie de tropas en el lugar y puesto que la conviene; sino tambien el sostener una con otra. Esto es lo que apenas he visto practicar en las acciones generales; pues rara vez la caballeria se ha-

halla protegida y apoyada por la infantería, ni ésta por aquella, en los parages, en que debieran sostenerse y socorrerse reciprocamente.

En todo lo que mira al ataque y defensa de los ejercicios atrincherados, pocas veces se falta á la máxima de que acabo de hablar; pero noto que no hay diferencia alguna en el orden y distribución de las dos especies de tropas, nada me admira mas. El que se defiende debería, me parece, lograr la ventaja sobre el que ataca, no obstante la superioridad del número (supongo aquí igualdad de valor), que no debe ser de alguna consideración contra el menor bien atrincherado, que le precisa á combatir sobre el mismo frente, y que suple su debilidad con la ventaja del terreno. Vuelvo á repetirlo; el que se defiende á cubierto de un buen atrincheramiento, debe superar al que ataca. No obstante, es raro que este sea rechazado, y casi siempre sale victorioso, que es otro motivo de admiración. ¿Cuál será la causa? dirán algunos: Es fácil hallarla, pues consiste en la preocupación, que lo hace todo. Afiamos también la insuficiencia de los Xefes que no racionando, ignoran sus verdaderas ventajas.

Señeñantes á sus soldados, las atribuyen quimeras al enemigo; no consideran mas que el pequeño número que tienen que oponerle, sin pensar ni reflexionar en las ventajas reales que suplen á su debilidad. Si las conociesen, ó si conociendolas no dexasen ignorarlas profundamente á sus tropas, estas suertes de empresas casi nunca se lograrían, y reducirían al atacante á esperar solo la victoria de la prudencia de sus medidas, tomadas de antemano, y de la excelencia de su orden de batalla; excelencia que es muy rara, y que no se ve en una táctica tal, como la de que nos servimos en el día (Notemos que estas reflexiones de Folard eran ciertas en su tiempo, y no lo son enteramente en el nuestro).

¿Qué puede esperarse de un ejército que ignora todas las ventajas que tiene sobre el que le ataca? Los soldados solo saben que se atrincheran, y que sus Generales se precavan extraordinariamente. Los Oficiales se hallan en el mismo estado, y todos imaginan que aquellos tienen mucho miedo, y que obrarían de otro modo, si no supiesen que el enemigo era mas fuerte, valeroso, atrevido, y mas bien mandado que ellos. Todo esto les pasa por la imaginación, y como se les dexa en esta persuasión, sin curarles de este mal, que no se les insinúa de las razones que hay para ello verdaderas ó simuladas, á fin de alentarlos (como es importante hacerlo, segun el método de los antiguos, quando se espera el ataque), y que no se toma tampoco el trabajo de darles á conocer alguna de las ventajas que pueden empeñarlos á una vigorosa resistencia, quedan en una ignorancia de todo. Así estas primeras ideas que han concebido, les vienen continuamente á la memoria, y sobre este fundamento no hacen casi resistencia alguna: esta es la mala disposición de espíritu, que produce ordinariamente la defensiva, quando está dirigida por un General inhabil.

El que ataca combate con opinion bien dife-

rente, pues cree al enemigo mas débil, y le desprecia tanto mas, quanto son mayores sus precauciones: pelea con mas confianza, y solo teme que se les escape el contrario. De tiempo en tiempo se ven algunos exemplos opuestos á lo que acabo de decir; pero esto es quando los que se defienden tienen por Xefe á un Turco, á un Conde ó á algun otro guerrero de esta clase. (Folard, *Comment. sobre Polyb.*)

Siempre que tengas peligro de ser atacado en tu campo reconocerás con algun ingeniero de tu confianza el terreno, y corejando con el número de tus tropas la extension de tus líneas, y la mas ó menos fortaleza de éstas en unos parages ó en otros destina á cada regimiento la porción de ellas que ha de cubrir en caso de alarma repentina; porque si acudiesen demasiadas tropas adonde los enemigos tocasen por la noche una fuerte alarma falsa, quedaria mal guarnecido el puesto en que tal vez harían los contrarios el verdadero ataque, y en fin sabiendo todos lo que deben executar, se quita la confusion de encontrados movimientos que podrían hacer los Oficiales Generales; ó la tardanza que resulta de las dudas en el partido que se ha de tomar, interin que llega la resolucion del Comandante en Xefe.

Por falta de tales órdenes ó de su observancia, pasó el Marques de Leganés las líneas del Conde de Harcourt, y socorrió la plaza de Lérida, pues cargando el Duque del Infantado por la parte en que estaba el de Harcourt, marchó á sostener á éste el Marques de la Trousse, que guardaba otra porción de terreno por donde, así abandonado, introduxo el de Leganés 1500 infantes y 800 caballos con socorro de harina.

Para la defensa de las líneas se emplea la infantería de la qual se aposta buen número en los flancos, ángulos salientes, ó caras de baluartes; particularmente en los que no se hallen embarazados con baterías de cañones, porque de ordinario los enemigos atacan dichos ángulos salientes ó caras de baluartes, para no detenerse entre dos fuegos, como sería en las cortinas, á cegar el foso, montar el parapeto, y explanarle á su caballería: en los flancos propongo mucha infantería respecto de que el fuego que se hace desde ellos le muestra la experiencia mas útil que el de las cortinas por las razones siguientes.

Quando los enemigos se avencinan, el soldado que está en la cortina ha menester descubrirse para disparar sobre ellos, y á medida que se le aumenta el peligro, crece su turbacion, ó sobresalto, y se disminuye el acierto de sus tiros, alterandosele el pulso; pero las tropas de los flancos siempre disparan con la misma comodidad contra los asaltantes de la opuesta cara de baluarte, ó de la mitad de cortina mas apartada que á cada flanco toca defender; y en lugar de que los defensores de las cortinas apenas ven á los enemigos, quando ya se hallan junto al foso, la gente de los flancos tiran siempre sobre los contrarios, sin necesidad de abandonar sus troneras de cestillos ó sacos de tierra; siendo los flancos en la fortificación, lo que los brazos en el cuerpo; así experimentamos, que aunque una plaza tenga bien abiertas las

las brechas en cortina y caras de baluartes, no se da el asalto hasta que la artillería del sitiador arruina bien los flancos, de que las brechas toman defensa, con todo eso queda indispensable guarnecer las cortinas con razonable cantidad de infantes, que hagan fuego de frente á los enemigos que yengan al ataque, y defiendan con la bayoneta el parapeto contra los que se empeñan en montarle.

Yo daría para la defensa de las líneas cien varas de frente á cada quatrocientos infantes formados en quatro de fondo, porque de este modo hay blanco bastante para que sin confusión pueda la fila que disparó, retirarse por los intervalos de las otras, y avanzarse á la banqueta una de las que no han disparado. De la forma dicha quedaría en lo interior del campo el terreno proporcionado para formar el ejército en líneas, si fuese preciso abandonar el atrincheramiento á causa de que los enemigos por alguna parte le forzaron; en cuyo caso tal arbitrio de formar luego en batalla, es inescusable, á fin de que tus tropas no sean siempre seguidas en flanco por los contrarios que empiecen á pasar el atrincheramiento.

Por si sucede el expresado lance considera á tu retrincheramiento dividido en quatro partes, y ten prevenido á los Generales, que defienden cada una de ellas, que si los enemigos fuerzan por tal costado, marchen con sus tropas á formar en el parage que hayais jugado oportuno; y así respectivamente, según los quatro frentes, por donde pueda el campo ser forzado.

Para la porción de línea que esté cubierta por lagunas, ríos, barrancos ó desfiladeros, que dificulten á los enemigos el abordó, se destina menos gente, ó solo espesas centinelas con algunas guardias, cuyo número corresponda á la fortaleza del terreno; pero por ventajoso que este sea, nunca debe quedar enteramente desguarnecido; pues raro puesto es inaccesible quando su aspereza no se ayuda con las tropas; y qualquiera irrupción, que una pequeña partida de enemigos haga en tu campo, intimidará grandemente á tu ejército, que sienta aquel rumor á su espalda ó flanco.

A mas de las tropas destinadas á guarnecer el retrincheramiento se necesitan diversos retenes á razonable distancia uno de otro; para emplearlos en lo que las contingencias del combate pidan, sea de reforzar á los tuyos que flaqueen en la defensa de la línea, ó de cargar en flanco á los enemigos que empiecen á penetrar la misma: para ambos fines conviene apostar dichos retenes cerca del retrincheramiento; compóngase de caballería la mayor parte de ellos, porque llegarán mas presto adonde la urgencia exija, y porque si en los propios se emplease mucha infantería el fuego de ésta haría gran falta en la defensa de las líneas.

Quando respecto al número de tu ejército es corto el frente arcaible de tu campo, porque las restantes avenidas sean inaccesibles á causa de río, mar, lagunas, precipicios, &c. á parte de los propuestos retenes sueltos y vecinos al retrincheramiento formaras en medio del campo una línea que sirva de cuerpo de reserva, y detrás de la qual

se refugien á doblar las tropas forzadas por los enemigos, y las tropas que abandonen el retrincheramiento. Si los enemigos ven dicha línea, es natural no persigan á los tuyos, sino que se detengan á formar para rehacerse del desorden en que precisamente habrán caído al forzar el retrincheramiento, y no executandolo así, ó desmandandose al saqueo, corren gran peligro de que tu línea los derrote, y aunque tomen la precaución de pararse á formar, podrás batirlos, marchando á ellos primero que un grueso número concluya la formación.

Las disposiciones hasta aquí propuestas deben solo comunicarse á los Oficiales generales, y á los Comandantes de Brigadas; pues no hay dos cosas mas encontradas que la muchedumbre y el secreto: y éste de que voy tratando, importa que dure para que no lleguen á noticia de los enemigos las anticipadas ideas y órdenes, y encuentren mas guarnecido el puesto que tal vez creyeran mas desabrigado, ó para que suspendan sus resoluciones en la duda de tus providencias. Así dice Xenofonte, que el ignorar los contrarios donde hallarán la mayor fuerza de tus tropas los contendrá de manera, que no se atrevan á emprender sobre tu campo.

Acuerdome que estando con mi regimiento de guarnición en Mecina, todos los Coroneles vinimos un pliego cerrado del Señor Principe Pio con orden de no abrirle hasta que oyeseis tocar la campana del castillo de Matagrifon, y disparar unos quantos cañonazos de la ciudadela, que eran las señales de alarma, y aunque al evacuar la plaza restitui cerrado mi pliego, por otro Coronel que abrió el suyo, supe que en dichos pliegos se advertía á los Coroneles el parage á que en tocando se alarma debía cada uno marchar con su regimiento sin esperar otra orden.

Si los enemigos tocan á tu ejército un alarma falsa, es de recelar que lo hacen con el fin de que los espías que tendrán entre tus tropas les puedan avisar la forma en que se presentan estas á la defensa del campo; mas quedará burlada su diligencia, si despues del alarma expresada, mudas secretamente la disposición.

Tambien podrias, haciendo tu mismo tocar alarma, disponer que los Generales aposten las tropas en forma diferente de la orden que tienen para en caso de alarma tocada por los enemigos, cuyos confidentes que residan en tu ejército, los enganarán involuntariamente sobre la noticia de tu distribución de tropas, y tal vez á mas de la evocación en el número, la padecerán en las personas destinadas á la defensa de cada parage, viniendo al ataque de alguno en la suposición de encontrar allí los Oficiales de su oculta inteligencia.

Ademas de los atrincheramientos, flechas y reductos contruidos en los parages convenientes, tambien sería ventajoso tener delante de los ángulos salientes del atrincheramiento uno ó dos órdenes de fogatas, para volarias quando tus tropas se vean en el mayor aprieto por el asalto de los enemigos que seguramente se turbarán sino se retiran atemorizados, porque en la milicia ningún peligro es mas sensible que éste, contra el qual no



sirve ni la maña ni el valor; y si para evitar el riesgo de tus fogatas vienen los contrarios con ramales de ataque hasta cerca de tu *campo* para sostener á los minadores que adelanten á descubrirlas y arruinarlas, ya se dexa conocer la dilacion, fatiga y peligro que tendran en ejecutarlo á vista de las poderosas salidas que puede hacer tu ejército.

La artillería de éste la considero en el cuerpo del atrincheramiento, guarnecidas las baterías con palizadas boleadas, para que los enemigos no se introduzcan por las cañoneras, quando las piezas han disparado; y supongo tambien que cerca de ellas haya en caso de ataque los suficientes machos ó caballos con sus cuerdas, arneses y avantrenes, y una guardia que no dexa escapar á los mulateros; para retirar á tu linea los cañones quando llegue el lance propuesto de que los enemigos fuerzen por alguna parte del atrincheramiento; y por si en la retirada de tus cañones van los enemigos á alcanzarlos, los Comisarios de artillería que servian las baterías, siempre tendran prontos para clavar las piezas, sus martillos de hierro, y sus clavos de acero templados, adentados, y de grueso proporcionado á la abertura del fogen de cada pieza. Tambien se deben tener en ollas, balas de su justo calibre; otras de las quales, tres hagan el peso de la bala entera, y cartuchos con sus saquillos de balas de plomo, que compongan el mismo peso de la bala justa, para servirse de estas diferentes municiones, segun fueren los enemigos acercandose; para cañones que no sean gruesos, ya se sabe que en un mismo cartucho de pergamino se pone la pólvora con la bala ó balas, exceptuando los tiros de muy lejos, donde conviene el taco para que sea mayor el alcance.

Todas estas advertencias las debes anticipar á las tropas de *campo* que pueda ser atacado, pues en la accion misma del ataque no hay tiempo de poner en obra las mas de ellas, sino se hicieron de antemano las disposiciones; fuera de que el aprender y executar en un propio instante, no es para la rusticidad comun en los soldados.

Tambien habrás prevenido á las tropas que siempre que hayan de moverse á cubrir sus puestos, sea con gran silencio, particularmente de noche, por no confundirse y atemorizarse con su propio rumor, y por no parecer inexpertas, de lo que los enemigos cobrarían grande animo.

Conviene asimismo el silencio, para que si los enemigos vienen de noche á sorprenderte, crean que ignorais todavia su determinacion, respecto de que no oyen algun rumor en tu *campo*, cuyo engano podria costarles caro, si continuando sobre tal suposicion la marcha, se empenan en el ataque.

Luego que las partidas avanzadas toquen por la noche alarma, y que por las mismas ó por otras que se mantengan á observar el movimiento de los enemigos, sepas que éstos se avencinan, arrojarás con tus morteros hacia todas las avenidas del *campo*, grandes balas de composicion encendidas; para descubrir á su luz por donde vienen los enemigos, y en qué número por cada parte; y si al favor de la misma luz pueden jugar tus cañones

Art. Milit. Tom. I.

y morteros, executenlo repitiendo de tiempo en tiempo las balas de iluminacion: tambien puedes echar faginas embreadas y encendidas, atadas con cuerdas á las asas de las bombas; de cuyo arbitrio se valió útilmente el último Señor Duque de Orleans, para quemar los almacenes de faginas que tenian los enemigos en Tortosa.

Para quando los enemigos se acerquen mas, convendria alargar del atrincheramiento con algunos palos grandes, faroles ó potes de hierro con faginas embreadas ó pez encendida: siendo los expresados faroles abiertos por el frente, que mira á la campaña, y cerrados de hoja de lata por la parte que da al retrincheramiento, á fin de que tus infantes y artilleros descubran a los enemigos sin ser vistos de éstos. El mismo arbitrio sirve para distinguir por el número de los contrarios el verdadero ataque los falsos, y aplicar mayor fuerza de retenes adonde tal observacion dicte.

Ambas expresadas ventajas lograron con sus faroles ó luces los Ostendenses en el primer asalto que les dió el Archiduque Alberto, cuyas tropas fueron con gran pérdida rechazadas, y sus falsos ataques infructuosos por descubierto con dichas luces.

De distancia en distancia tenganse cerca del retrincheramiento faginas embreadas y otros fuegos artificiales, para quemar las faginas con que los enemigos vayan llenando el foso, ó para atrasarlos á ellos mismos quando se hallen amontonados en el foso para trepar al parapeto; y si fueren dichas faginas mezcladas con cantidad de otra leña, es cierto, que mientras dure su fuego, los enemigos padecerán el de tus fusiles, ó se retirarán enteramente del ataque.

En el último sitio de la Ciudadela de Turin comenzando á faltarle al General Taun las municiones y los hombres, para defender las abiertas brechas hizo echar continuamente en el foso correspondiente á ellas, cantidad de maderas de las casas destruidas por las bombas y otra leña mezclada con faginas embreadas, y no hallando el ejército de las dos coronas forma de apagar, ni de pasar aquella hoguera, durante muchos dias, tuvo el Señor Principe Eugenio tiempo de llegar al socorro que tan gloriosamente introduxo.

Sertorio, Pelopidas y Cresio hicieron en los fosos de sus atrincheramientos lo mismo que el General Taun en el de la Ciudadela de Turin.

Debe tambien haber cerca del atrincheramiento diferentes repuestos de los géneros que siguen: Mosquetes vizcaínos, y caxones de cartuchos para ellos: dichos mosquetes son bonisimos para comenzar á tirar sobre los enemigos á doble distancia del alcance del fusil, cartuchos hechos con perdigones de molde ó postas para tirar quando los enemigos estan muy cerca, y fusiles, cartuchos y piedras.

Gran cantidad de granadas de mano, y de barrilillos cada uno con diez ó doce libras de pólvora, y con su boquilla ó espoleta, mayor que de granada, para darles fuego, y arrojarlos al foso quando éste se halle lleno de enemigos.

Mecha para encender las espoletas de granadas y barriles.

HNN

Chu

Chuzos ó partesanas, cuyo golpe y alcance es mayor que el de la bayoneta, y más eficaz contra los enemigos que monten el parapeto.

Es necesario advertir á las tropas que en ningún caso griten en voz alta por *municiones*.

Si los enemigos comienzan á forzar el retrinchamiento, los retenes inmediatos al puesto forzado ataquen en flanco á los contrarios que penetraron, si de tal modo no se ataja su incurción, todas las tropas del retrinchamiento marchen presto a formar en batalla detras de tu gran cuerpo de reserva, mientras éste se avanza á cargar.

Al propio tiempo que la primera diligencia, y antes de executar la segunda, echa por las puertas ó barreras colaterales al puesto asaltado porción de escogidas tropas, que mandadas por los Oficiales más intrépidos, carguen por la espalda ó flanco á los asaltantes, que no dexarán de turbarse con esta imprevista acción.

De la propia forma derrotó á los de Evreux, Licieux y Constance, Titurius Sabinus, Teniente General de Cesar.

Rafael Montaldo, Gobernador de Chio por los Genoveses, no pudiendo resistir mas al asalto que le daban los Venecianos, abrió improvisamente una puerta por donde saliendo sus mejores soldados atacaron por la espalda á las tropas de Venecia, que sorprendidas del inopinado caso abandonaron el avance con pérdida considerable.

El Xefe de un ejército retrinchado no pierda tiempo en hacer allanar las cercas y setos paralelos á su *campo*: llenar los caminos hondos que no estén enfilados del mismo; y construir caballetes, oponer pequeñas piezas en las bovedas de edificios que descubran los barrancos no enfilados del retrinchamiento, y cuyas orillas son difíciles de esplanar; demoler las casas de cuya cima el atrinchamiento sea dominado, ó á cuyo favor puedan los enemigos acercarse sin peligro; y ultimamente arruinar los caminos quando son estrechos, y precisos á la artillería y carruage del ejército contrario.

El salir de un retrinchamiento con todo tu ejército á seguir al de los enemigos rechazados del asalto, presenta el riesgo de que los contrarios se rehagan, y te derroten, volviendo sobre la mas considerable porción de tropas tuyas, que desenvocando desfiladas por las barreras, ó desordenandose al saltar por encima de los parapetos, no tengan tiempo de formar en suficiente número; en especial, si como es verisimil, conservan los enemigos á lo menos una de sus líneas en batalla, á corta distancia de sus rechazados asaltantes; con que lo mas seguro es, que os contentéis con hacer continuo fuego con tus fusiles, mosquetes y cañones sobre los enemigos, que se retiren de día, y al mismo tiempo ir doblando fuera de las puertas colaterales á tu fuego, destacamentos, de tu mas ligera caballería, que marche a picar la retaguardia de los contrarios, quando ya dicho fuego tuyo no les dañe, y sin empeñarse tanto que sea difícil la retirada al *campo*. Para sostenerla se conservará pronta en tu atrinchamiento la artillería, y en tus oras exterior-

res, ó reductos destacados, buen número de infantes.

Si te determinas á salir con el todo sobre los rechazados enemigos, por observar en total desorden á su ejército, comienza por destacar luego sobre él partidas de caballería, que no le den lugar á recobrar de la confusión y miedo, y marchen á sostener á dichas partidas algunos escuadrones formados. Mientras tanto el grueso de tu caballería y artillería ligera vaya saliendo por diferentes barreras, y la infantería por encima de los parapetos.

Si la contraescarpa del foso no fuese montable en poco tiempo, vencerán tus infantes la dificultad con las escalas que haya en el ejército, ó esplanando porción del retrinchamiento, ó de la contraescarpa. Lo último es mas breve, porque basta zapar un poco de tierra sin el trabajo de arrancar las faginas y piquetes que tendrá el parapeto; y tambien es mejor el expresado último arbitrio, porque de este modo conservandose el parapeto intacto, siempre el *campo* está en defensa para en caso que importe á tu ejército volver á ocuparle, ó contra la sorpresa, que durante la ausencia de tu grueso, puede intentar un destacamento de los enemigos, que por camino diferente del que el ejército lleva, marche á saquear el *campo*. Debes dexar algunas tropas, para su guardia y la del bagage.

Por donde el foso sea estrecho y profundo, pasele tu infantería sobre tablas que tomes del parque de la artillería, si conforme á la distancia de él parece tal expediente mas pronto que el de esplanar la contraescarpa, y de esta manera aun quedaria mas defensible el retrinchamiento.

Si no obstante las precauciones que habrás tomado sucede que el fuego prenda en el *campo*, ten anticipada la orden de que cien hombres por batallón, y por regimiento de caballería, de las tres brigadas, que campen, frente, y á los lados del incendio, acudan presto á atajarle ó apagarle con tres Oficiales por cada cincuenta hombres, y con sus palas, zapas, ollas y orteras en que lleven agua. Si los enemigos estan cerca, pon sobre las armas el resto del ejército, pues tal vez vendrán á atacarle, discurriendole en confusión y desorden, por el incendio. (SANTA CRUZ)

#### CAMPOS ATRINCHERADOS BAXO LAS PLAZAS.

La practica de atrincherar los *campos* dice el Marques de Feuquieres, es muy buena, quando se roman con inteligencia, y apruebo el pensamiento de Mr. de Vauban, en construirlos baxo el cañon de algunas plazas del Rey; pero por eso no hay que hacerlos, baxo de todas aquellas que serian susceptibles de semejante proteccion; porque no se podrían guarnecer suficientemente de tropas; y asi serian mas perjudiciales que útiles. Ved aqui los casos en que las apruebo.

Quando el Principe tiene que sostener la guerra por muchas partes de sus estados; que por algunas quiere mantener la defensiva, y que á la cabeza del pais hay una plaza, cuya situación permite atrincherar allí un *campo*; puede manear construir-

mirle de antemano, á fin de que se haga bien, y que el enemigo se vea forzado á atacarle formalmente antes de poder sitiár la plaza.

Quando una ciudad es tan grande, que su circunferencia no puede fortificarse regularmente á causa del gran coste, y que no obstante es necesario su conservación, se puede, por protejerla, colocar un *campo* atrincherado, si el terreno lo permite. Quando solo se quiere poner un pequeño cuerpo de tropas á la entrada de un país, sea para impedir las correrías de las tropas, ó para ejecutarlas en el de éste, se buscará la Ciudad mas cómoda para los preparativos de que he hablado, y se construirá allí un *campo* atrincherado, porque es mas fácil servirse de las tropas que están en él, que de las alojadas en una Ciudad, pues no se hallarian tan prontas como las campadas.

Quando se quiere proteger una plaza dominada, por alturas, y que se hallan algunas donde colocar un *campo* atrincherado, de modo que la comunicacion de él á ella, no pueda ser cortada; que aleje la circumbalacion, que no esté dominado; ni baxo el fuego del canon del enemigo, y que dé alguna libertad á los socorros que se intenten introducir en la plaza, ó facilidad al ejército de socorro para acercarse; se puede hacer allí un *campo* atrincherado.

Quando una plaza se halla situada sobre un rio, y que está del lado por donde el enemigo puede mejor aproximarse para formar el sitio, conviene tener un *campo* atrincherado á la otra parte del rio, principalmente si el terreno es de modo, que de esta otra haya una altura inmediata, que ocupándola se obligue al contrario á hacer una circumbalacion extendida de este lado; pues así separada y cortada por el rio, hará la plaza mucho mas fácil de socorrer; tambien sería bueno atrincherar un *campo* delante de las fortificaciones de una plaza quando se puede executar de modo que aleje el ataque, y que el enemigo se vea precisado á abrir una trincheta, y hacer contra él lo mismo que contra la plaza; y quando despues que haya obligado las tropas á abandonar el *campo*, la tierra movida no permita establecimientos contra la plaza.

En fin los *campos* atrincherados son muy útiles en las circunstancias dichas, con tal que sean buenos: que tengan el espesor conveniente para resistir á la artillería: que esten protegidos de la plaza: que se conserven: que los flancos se hallen cubiertos por la proteccion del cañon de aquella, y de las obras, y baxo el fuego de la fusilería del camino cubierto; sin lo qual podría ser arriesgado el sostenerlos con demasiada obsnacion, y quando se les quiere conservar con gran empeño á causa de su consecuencia para la dilatacion del sitio, se puede hacer un segundo atrincheramiento interior que se guarnecerá de infantería el día en que se tema el ataque á viva fuerza; á fin de que el fuego de aquella facilite la retirada de las tropas forzadas, y contenga al enemigo que las perseguiría con ardor hasta el camino cubierto de la plaza.

Todos los *campos* atrincherados han de construirse de modo que las tropas, campadas en ellos

ars. Milit. Tom. I.

se hallen á cubierto del fuego del cañon enemigo: y que su artillería no enfle parte alguna, pues sin esto habria mucha dificultad en mantenerlos, serian poco tranquilos, y demasiado costosos.

Quando he dicho hasta el presente de los *campos* atrincherados solo mira á aquellos que se construyen para un cuerpo de infantería, con el objeto de hacer la circumbalacion mas difícil, alejar el ataque del cuerpo de la plaza, y por consecuencia prolongar el sitio: solo falta decir sobre esta materia, qual es el uso de los *campos* atrincherados para poner en ellos caballería.

Estos *campos* solo se usan en ciertos casos, mas bien para la guerra de campaña que para la de sitios; y ved aquí quales son.

O se quiere en las guerras ofensivas y defensivas hacer correrías por el país enemigo, ó impedir que éste las haga cómodamente, y penetre en el país amigo, ó poder poner los comboyes en seguridad baxo una plaza donde no sería conveniente hacerlos entrar.

En todos estos casos se puede construir un *campo* atrincherado baxo el cañon de una plaza; y entonces es necesario poner mas atencion en la comodidad del terreno para entrar, y salir facilmente, y en la inmediacion de las aguas, que en su fuerza, y en la defensa de la plaza. Estos *campos* son siempre útiles, con tal que estén libres de insulto, guardados por un número suficiente de infantería, y de bastante extension para campar cómodamente la caballería, y entrar y salir sin embarzo los carros, de los comboyes.

Estos son en mi dictamen, los diversos usos que se pueden hacer de los *campos* atrincherados, y todos muy útiles; pero no hay que construir demasiados, pues debe bastar uno bueno baxo una plaza principal de una frontera; porque su guardia ocuparia demasiada gente que haria falta al cuerpo del ejército.

#### EXEMPLOS.

El primer *campo* arriesgado, dice M. de Feuquieres, que he visto tomar á los enemigos del Rey, presuntuosos de su superioridad, es el de Senef; pero el Príncipe supo castigarlos quando le dexaron; y esto mudó la constitucion de la guerra en Flandes á favor de S. M.

Es necesario hacer distincion de este *campo* á los otros malos que vi tomar, y que lo eran por la situacion natural del terreno elegido para colocarlos. Pero no fue el terreno ocupado por el ejército enemigo quien hizo malo este *campo*, sino su salida por la derecha, para reprehender su marcha, dando el flanco á un enemigo atento, capaz, y que estaba á mano para obrar contra él. Es menester que un *campo* esté colocado de modo, que el ejército tenga libertad para todos sus movimientos; pues sin esto, se expone á grandes inconvenientes, principalmente quando se halla inmediato al enemigo.

En este mismo año de 1674 se puede hacer comparacion del *campo* de Senef con el del Mariscal de Turenne en Marle.

Este General era muy inferior en número al

HHH 2

Ellec-

elector de Brandemburgo, que quería obligarle á abandonar la Alsacia, ó á combatir con desventaja: y el Mariscal de Turena no pensaba en lo uno ni en lo otro.

Su gran capacidad le sugirió el medio de mantenerse en la Alsacia con demostraciones atrevidas, que con todo no le comprometian. Se colocó siempre de tal modo, que teniendo su retirada segura para ir á tomar un nuevo puesto, sin temor de ser atacado en su marcha; se conservaba con tanto atrevimiento, y en disposicion aparente de combatir, que quando Mr. de Brandemburgo se acercaba á nuestro ejército diferia la accion para el dia siguiente.

El Mariscal de Turena queria hacerle perder este tiempo, y se servia de él para retirarse así que anohecia, é ir á tomar otro puesto ventajoso.

De modo, que nunca abandonó á Mr. de Brandemburgo, mas que un país arruinado; y con este método de disputarle lo llano de la Alsacia, aunque muy inferior, ganó el tiempo que necesitaba, para ponerle en la imposibilidad de emprender contra las plazas del Rey: lo que hubiera executado si el Mariscal de Turena no le hubiese entretenido y hecho perder el tiempo de un resto de campaña, de que se aprovecharia seguramente.

Prueba dicho exemplo, que un General habil no pierde las horas, ni los momentos que le da su enemigo, inferior en capacidad, y que á lo largo estas mismas horas, y estos mismos momentos le procuran un tiempo de que saca gran utilidad para el servicio de su Principe.

El segundo *campo* que parecia arriesgado, es el que he visto tomar al mismo Mariscal de Turena en 1675.

Este General estaba campado cerca del Renchen, que le separaba del ejército enemigo, mandado por Montecuculi; queria forzarle á abandonar el país que está entre el Rhin y las montañas del Wirtemberg, y no lo podia executar por un combate, vista la situacion del enemigo; con que era menester hallar medio de hacerle dexar el *campo* ventajoso que ocupaba.

Si Turena lo hubiese intentado, remontando el Renchen, con todo su ejército, sería costado por Montecuculi, que estaba demasiado cerca para ignorar este movimiento, y así esta marcha no hubiera producido el logro de su proyecto. Era, pues, preciso sorprender á Montecuculi con una marcha que le pusiese á lo menos durante algun tiempo, en la incertidumbre de este movimiento. Veamos lo que hizo Turena.

Destacó al Conde de Plessis con toda la segunda linea, para que al través de las lagunas, que rodean el Renchen, pasase este pequeño rio por mas arriba del frente que ocupaba el ejército enemigo, y campase á su izquierda.

Este movimiento pareció muy peligroso á todo el ejército, y lo sería en efecto, si Turena, cuyo *campo* estaba á la vista del enemigo, no se hubiera mantenido en él para ocultar la marcha de su segunda linea. El arribo de ésta al otro lado del Renchen le tuvo al principio Montecuculi, por el de una gruesa partida que habia salido del ejército, cuyas tiendas veia armadas.

Pero como Turena juzgaba tambien que la incertidumbre en que este movimiento pondria desde luego á Montecuculi, solo duraria algunas horas, y que despues esta segunda linea corria riesgo de ser derrotada por todo el ejército enemigo; este habil General se puso en movimiento así que la inmedicacion de la noche pudo ocultar al enemigo el que descampase toda su primera linea; y se unió á la otra con tiempo tan medido en su marcha, que este segundo movimiento fue tambien ignorado del enemigo; y se halló á espaldas del *campo* del Conde de Plessis en el momento en que Mr. de Lorena con una parte del ejército enemigo comenzaba ya á atacar las granduardias; de suerte, que habiendo sabido éste desde el principio del combate por algunos prisioneros, que habia llegado Turena con el resto de su ejército, solo pensó en retirarse; lo que executó con bastante pérdida.

Este exemplo hace conocer, que los *campos* que á los ojos del comun parecen mas arriesgados, pueden ser seguros por medio de la prudencia, prevision y capacidad del General que los toma, aun con una parte sola de su ejército; porque habria juzgado bien del tiempo necesario para llegar allí con el resto de sus tropas, y que su segundo movimiento puede verisimilmente ser ignorado al enemigo.

En el año de 1692 el regente del Wirtemberg creyó poder mantenerse á la inmedicacion de nuestro ejército que estaba en Phortzheim. Este Principe habia llevado un cuerpo de 4000 caballos para cubrir el Wirtemberg, y estaba campado á la izquierda, y cerca de Entzwhinghen, su frente cubierto por un arroyo bastante cenagoso, y su derecha apoyada á un lugar cerrado que se hallaba sobre el arroyo, y en el que habia puesto algunos dragones.

Así se creía seguro, ó se prometia á lo menos tener tiempo para levantar su *campo*, y retirarse á Heilbron, ó pasar el Entz, en caso que todo el ejército del Rey marchase contra él: no obstante fué batido en este *campo*, porque el arroyo se halló practicable por encima de su derecha; dando así á nuestra caballeria medio para tomarle en flanco.

Ponemos este suceso para hacer ver á todos los Oficiales encargados de observar de cerca á un ejército enemigo, con un cuerpo de caballeria que no deben armar nunca un *campo*, á causa del tiempo que se necesita para levantarle, quando un ejército superior marcha á combatirlos, y que han de mantenerse siempre en estado de retirarse; porque por seguro que se crea el frente de un puesto, y por poco que se le pueda abrazar, se le rodea, se le toma en flanco, y se hace imposible una retirada honrosa; con lo que no queda otro partido, que el de una fuga vergonzosa.

En 1693 el Principe de Orange, campado en Nerwinden, creyó este puesto tan bueno, que esperó en él á Mr. de Luxemburgo, ved qual era su situacion.

El Getha formaba la derecha, el arroyo de Landen la izquierda, el frente de la derecha estaba cubierto por un gran vallado, que comenzaba muy cerca del Getha, y continuaba hasta el lugar de

de Nerwinden, que se hallaba en el centro del frente del *campo*.

Detrás del pueblo había una altura que iba baxando hasta el lugar de Romsdorff, situado á la orilla del arroyo Landen: había tambien allí una especie de barranco, ó camino profundo, que se extendia de esta altura hasta el lugar de Romsdorff.

El Príncipe de Orange creyó, que se podia fácilmente hacer inatacable este frente; y para ello mandó atrincherar en la noche que precedió á la batalla, el lugar de Nerwinden, y puso en él gran número de infantería: colocó mucha artillería sobre la altura que dominaba el lugar, y la izquierda de su ejército, y el resto de su primera linea de infantería detras, y á lo largo del barranco que iba desde la altura á Romsdorff; y metió tambien infantería en este pueblo.

La lentitud de la marcha de la infantería del ejército del Rey, que partia de cerca de Liexa, hizo presumir al Príncipe de Orange, que Mr. de Luxemburgo no osaria atacar un frente tan bien defendido, despues del arribo de su infantería.

La prudencia dictaba, que este Principe que habia enviado un cuerpo de tropas á Flandes, bajo las órdenes del Duque de Wirtemberg, y destacado otro para reforzar el campo atrincherado de Liexa, no se expusiese á una accion general; pero la ventaja aparente de este puesto le hizo atropellar por aquella. No quiso aprovecharse de un tiempo mas que suficiente para pasar el Getha por detrás de su *campo*, y libertarse así de una accion general; pues se prometió hacer perecer á toda la infantería de Mr. de Luxemburgo en el ataque del lugar de Nerwinden, y de su frente atrincherado. No obstante fué forzado despues de una larga resistencia, que le costó una gran parte de su infantería, mucha caballería y toda su artillería.

El *campo* de Nerwinden, era tal como acabo de decir por el frente, y pareció bueno á este General, que creyó que la seguridad del frente, y de las alas era mas que suficiente, para procurarle la ventaja de arruinar la infantería enemiga en el ataque de este frente; pero tenia los defectos siguientes:

Le faltaba el fondo de tal modo, á causa de una laguna que cercaba un recodo que hacia el Getha detrás del *campo*, que la caballería de la derecha estaba en batalla sobre quatro, ó cinco lineas, tan cerradas, que no tuvieron bastante terreno para hacer sus movimientos. Estas lineas de caballería no fueron colocadas bastante cerca de este vallado, que iba desde el Getha al lugar de Nerwinden, ni protejidas de alguna infantería á lo largo de él, para impedir que la caballería del Rey se acercase y abriese paso.

Como el centro no tenia mas fondo que la derecha, no se pudo poner en él una linea de caballería para sostener la infantería en caso que fuese arrojada del lugar de Nerwinden y del frente atrincherado.

La ala izquierda de caballería, que no tenia bastante frente para extenderse, ni fondo para formarse en linea detrás de la infantería, fue colocada, haciendo frente inútilmente al arroyo de

Landen, y solo sostenia la infantería por su flanko derecho.

La infantería del ejército del Rey se apoderó del Lugar de Nerwinden, y la caballería ligera de la derecha entró en el atrincheramiento por la parte en que solo habia carros de artillería para cerrar el paso; bien fuese por falta de tiempo para construir allí un atrincheramiento, ó bien porque el Principe de Orange queria tener esta abertura bastante extendida, para echar por ella su caballería sobre la infantería francesa, quando estuviese desordenada por el gran fuego de su artillería y de su infantería, colocada en Nerwinden, y en el frente del atrincheramiento. La infantería de la derecha de nuestro ejército atacó á un mismo tiempo el lugar de Romsdorff, y el frente de la izquierda, y desde entonces la confusion y el desorden se introduxeron de tal modo por todo el frente enemigo, salto de fondo como he dicho, que no fue posible al Principe de Orange hacer atacar á las tropas del Rey, á lo menos, con un cuerpo bastante considerable para rechazarlas.

Así se vió precisado á huir con toda la caballería que le quedaba, que no habia podido combatir, y estaba á su izquierda. En quanto á la que, como he dicho, se hallaba á la derecha sobre muchas lineas muy cerradas, pereció casi enteramente en el Getha, ó fue derrotada por la caballería de la ala izquierda; y toda la infantería enemiga, muerta ó hecha prisionera.

Este exemplo hace ver, que no basta para la bondad y seguridad de un *campo*, principalmente quando se quiere esperar en él al enemigo que busca el combate, que sea bueno, y esté atrincherado por el frente; como ni tampoco, que tenga sus alas cubiertas y protegidas; pues es necesario que haya suficiente fondo para hacer sin embarazo, y con entera libertad todos los movimientos convenientes á la proteccion del frente atrincherado que se quiere defender. Tambien es preciso tener interiormente un *campo* de batalla, y un terreno capaz para marchar de frente toda la linea á cargar al enemigo, que no pudo forzar el atrincheramiento sin desordenarse algun tanto; á fin de que no tenga tiempo á formarse dentro del frente forzado, y que este terreno interior sea suficiente para reunirse y formarse las tropas que hayan sido obligadas á abandonar el atrincheramiento.

El Duque de Orleans me enseñó el plan de un *campo* que tomó en Cataluña. A la primera inspeccion me pareció muy arriesgado, y contra todas las buenas reglas del arte; pero despues que me explicó los motivos y razones le hallé sabio y juicioso.

Este Principe se veia obligado á llevar el pan de Balaguer, y hacer diariamente los comboyes, por falta de bagages para los vivres, y era tambien necesario que procurase bastantes subsistencias á su caballería, para mantenerse en esa situacion mas tiempo que el enemigo en sus cercanías. Mr. de Staremberg estaba campado sobre el Escio á tres leguas mas arriba del *campo*, que el Duque de Orleans habia resuelto tomar, por las dos razones dichas.

Se trataba, pues, de poder tener las aguas del Es.

Escio para el ejército, como los forrages de ambos lados de este riachuelo, ó arroyo, y proteger los comboyes de Balaguer.

Para lograr todas estas ventajas, imaginó el Duque de Orleans poner el curso del Escio entre sus dos líneas, y hacer frente á las dos llanuras, de un lado para la comodidad de sus comboyes, y del otro para la de sus forrages, á este efecto colocó la derecha de la primera línea en un lugarcillo que estaba sobre una pequeña altura, y le atrincheró, poniendo en él una brigada de infantería, y la izquierda de la segunda línea enfrente del mismo lugar, y donde había un puente de piedra. Ademas, hizo construir á lo largo del arroyo dos puentes por batallon, y otros tantos por escuadron, para que reciprocamente pudiesen comunicarse las dos líneas por su espalda.

El ejército en esta posición, no parecia presentar al enemigo mas que el flanco derecho de su primera línea, y el izquierdo de la segunda.

Si el Duque de Orleans se hubiera visto obligado á recibir al enemigo en esta disposicion, sin poder mudarla, seria malísima; pero precavió sabiamente este inconveniente por medio de un *campo* de batalla que tenia igualmente á uno, y otro lado del arroyo.

Del lugar de la derecha hizo el punto de apoyo de esta y de la izquierda, y en la disposicion del pais, y las comunicaciones que franqueó, halló el medio de que fuese este lugar la derecha del frente de su ejército, en caso que el enemigo marchase contra él por un lado del arroyo, ó la izquierda del mismo frente, si se acercase por el otro.

Así los dos flancos de derecha é izquierda de primera y segunda línea estando igualmente cubiertos y asegurados, era evidentemente cierto, que á este Principe no le podria faltar tiempo para tomar su *campo* de batalla por una especie de quarto de conversion de las extremidades distantes de este pueblo, que hacia el punto central.

Por estas razones era este *campo* tan bizarro, que para escogerle igual, se necesitaban todas las que el Duque de Orleans tenia para campar así, y y hallar tambien un pais con la ventaja de poder conducir las tropas al *campo de batalla* por un gran movimiento, como parecia ser el de este género de quarto de conversion de todo el frente de un ejército. No obstante, es necesario convenir en que la ventaja bien reconocida de este *campo* manifiesta en el Principe muchas luces, y un juicio sólido para la guerra.

Los *campos* tomados en Flandes en 1709, por el Mariscal de Villars fueron muy buenos hasta el de Malplaquet, donde se vió obligado á combatir. Limitaré mis reflexiones sobre los *campos* atrincherados, á los que he visto, y que no fueron atacados, excepto el de Schalemborg, baxo de Donawert: voy á dar la razon.

Nosotros hemos tomado de los Turcos la práctica de *campos* atrincherados baxo el cañon de las plazas. La construccion de los nuestros es á la verdad bien diferente de la de sus palancas; pero porque hacen la guerra de diverso modo que nosotros.

Su máxima es, atenerse únicamente á la con-

servacion de una sola plaza grande en el frente de un pais, y abastecerla con abundancia. Como necesitan no obstante, para las guerras de campaña, de lo que hallan en las otras Ciudades, que no quieren guardar, á fin de tener sus ejércitos mas numerosos, se contentan casi siempre con fortificarlas con palancas, ó fuertes rodeados de buenos fosos, y parapetos empalizadas; pero siempre sin flancos, y sin atender á la regularidad de la fortificacion.

Nosotros hallamos bueno este uso, y hemos acomodado la regularidad á su construccion, especialmente quando se puede hacer sin muy grande aumento de gastos.

El Mariscal de Vauban le propuso para la proteccion de muchas plazas, bien puede ser que le haya parecido muy útil; pero yo querria reservar esta especie de fortificacion para en algunos casos, pues tanto la creo excelente, quanto estroy persuadido será dañosa, si se practicase en todos.

La razon es evidente: pues un *campo* atrincherado si no está bien guardado, es mas perjudicial que útil á la plaza que debe proteger; y si se hacen muchos suficientemente guarnecidos, no habrá ejército en campaña.

El primer *campo* atrincherado que he visto es el que hizo construir Mr. de Luxemburgo en el año de 1672, para cubrir el arrabal de Utrecht del lado de Holanda. Este General tenia tanta caballería, que no podia alojarla en la Ciudad, la escacion no estaba bastante avanzada para ponerla en quarteles de invierno; así mando atrincherar todo el arrabal, y colocó en él con la caballería, algunos batallones para guardarla, con lo que le aseguró.

En 1677 se hizo un *campo* atrincherado, baxo el cañon de Brisack, en una isla del Rhin, que se llamó despues la Ciudad de Paille. Este *campo* solo estaba atrincherado del lado de la Alsacia, y su fortificacion solo era un parapeto á lo largo del Rhin; porque quando el rio se hallaba en su madre ordinaria, tenia muy poca agua en este brazo, y sin parapeto seria insultable en dicho tiempo.

Se habia construido con dos objetos, el uno era poner allí mayor cuerpo de tropas, que el que pudieran contener los alojamientos y quarteles de las plazas, el tiempo que fuese conveniente tener en Brisack un cuerpo considerable; y el otro, la comodidad de los comboyes de víveres, cuyos carros y caballos estaban en este *campo*, quando el ejército del Rey se hallaba al lado de acá del Rhin, y que convenia sacar el pan de Brisack: lo que no podria executarse cómodamente, y sin interrumpir el uso del puente embarazado con los carros.

Este *campo* estuvo siempre seguro con el simple parapeto, por hallarse del lado que no podia ser abordado del enemigo, á menos de que pasase al lado de acá del Rhin con todo su ejército.

El tercer *campo* atrincherado que he visto es el de Lieja, construido por órden del Rey de Inglaterra Guillermo de Nassau, para proteger esta gran Ciudad, que no habria podido fortificarse sin un gasto inmenso, y para cubrir su pequeña Ciudadela, que está del lado del Bravante.

Dicho *campo* colocado sobre la altura, delante

de

de la Ciudadela era bueno; y sus fosos anchos y profundos, los parapetos á prueba; y he visto en él hasta 40 batallones, y otros tantos esquadrones.

Mr. de Luxemburgo se acercó á él en 1693, haciendo todas las demostraciones de querer atacarle; pero era solo para empuñar al enemigo á introducir en él nuevas tropas; lo que se logró y dió ocasion á la batalla de Nerwinde.

Así este *campo* no fué atacado: si lo hubiera sido, y tomado, Liexa tendria la misma suerte; y es siempre un gran defecto en esta especie de fortificación, el no disponerla de modo, que la facilidad de la defensa de la Ciudad que cubre ó protege, sea un efecto necesario.

El cuarto *campo* atrincherado que he visto, es el que los Españoles habian comenzado á la cabeza del castillo de Namur, y que nosotros omitimos perfeccionarle despues de haber tomado esta plaza en 1692.

Su situacion es muy ventajosa, y con mucha dificultad puede ser incomodado por la artilleria del enemigo. Su flanco derecho estaba protegido en parte por la Ciudad, y por las obras exteriores del castillo, que se hallan del otro lado del Sambra, y dentro de este *campo*. El flanco izquierdo va hasta lo alto de la montana, cuya espalda seria inaccessible con poco que se trabajase; y el frente excelente si se acabase su foso, y se construyesen por su extension varios reducidos á prueba, guarnecidos de artilleria.

Como no se habia tomado alguna de estas precauciones, quando en 1695 fue atacada Namur por nuestros enemigos y defendida por el Mariscal de Boufflers, este *campo* no nos sirvió de nada para la defensa del castillo.

De algunos años á esta parte los Holandeses han fortificado un *campo* atrincherado baxo el cañon de Mastricht, que ocupa la altura de S. Pedro, sobre la que construyeron un fuerte revestido, y rodeado de obras exteriores, que alejan infinito la circumbalacion de la plaza; y á menos que sea atacado en un tiempo en que no haya subcientes tropas para guarnecerle, sera muy difícil emprender el sitio de Mastricht.

En las medidas que tomaron los Holandeses para la proteccion de esta plaza siguieron la máxima de los Turcos, de que he hablado al principio de este capitulo. Es cierto, que mientras que esta república conserve en Mastricht una guarnicion numerosa en tiempo de paz, y que en el de guerra, contra la Francia ó la España, poseyendo los paises baxos católicos, tenga un cuerpo suficiente para la guardia de la plaza, y de su *campo* atrincherado, no tendrá que temer por esta Ciudad; cuya situacion sobre el Mosa, es capital para la conservacion de su territorio, y para su comunicacion con la Francia, en caso que necesite de su socorro contra alguna otra potencia.

Estos son todos los *campos* atrincherados que he visto, y que no han sido atacados, y solo me resta hablar del de Schalemborg, baxo Donawert, que fue atacado y tomado en 1704.

La altura de Schalemborg habia sido atrincherada en otro tiempo por el Rey de Suecia Gustavo Adolfo; y acababa de serlo por el elector de Ba-

bierra, pero este *campo* no estaba concluido quando fue atacado.

Su destino era, contener un cuerpo de tropas, tanto para la proteccion particular de Donawert, quanto para conservar la comunicacion libre entre lo alto, y baxo del Danubio, en caso que la guerra de Alemania se estableciese en Franconia.

Este *campo* era bueno por su frente; pero los costados que llegaban al camino cubierto de la plaza, demasiado largos, y no tenian flancos, ni estaban suficientemente protegidos del camino cubierto ni de la plaza.

Como hacia poco tiempo que se habia comenzado esta obra, solo la cabeza se hallaba en estado de defensa; de suerte, que aunque no pudiese ser forzado por el frente donde se hizo el primer esfuerzo del enemigo, lo fue por los costados, y esto por casualidad.

La noche favorece á las gentes timidas. Los atacantes que estaban á la cabeza, baxo un gran fuego, buscando el modo de defenderse de él, se extendieron por los costados que hallaron imperfectos, y casi sin tropas, ya fuese por no haber bastantes, para guardar bien el *campo*, ya por falta de atencion á estos largos costados, durante el ataque, del frente, ó por la mala disposicion en que se habian colocado las tropas en lo interior de él. Estas gentes timidas, que se dilataron por los lados, atraxeron alli á sus valerosos compañeros, que no hallando mas que una debil resistencia, montaron sobre el parapeto imperfecto, cargaron en flanco á las tropas que sostenian el ataque de la cabeza, las pusieron en desorden y forzaron el *campo*.

El Oficial General que le mandaba, acusó al Comandante de Donawert de no haber querido guarnecer su camino cubierto por mas instancias que se le hicieran.

Si el enemigo hubiese tenido que sufrir el fuego por los costados, puede ser que no se extendiera tan facilmente; pero en fin los del *campo* atrincherado eran demasiado dilatados, y sin proteccion; así no es extraño que fuese forzado, hallándose con un defecto tan esencial, que le hacia susceptible de un insulto general.

Este solo exemplo de un *campo* atrincherado baxo el cañon de una plaza, que fue tomado á viva fuerza, justifica la máxima que establecí en esta materia, sobre el cuidado en la eleccion del parage donde se quiere construir, y en su construccion, y hace conocer al mismo tiempo que estos *campos* son tan útiles, quando estan bien situados, fortificados con arte, y defendidos con inteligencia, como peligrosos, quando mal colocados, imperfectos y mal defendidos.

Despues de haber hablado de los *campos* atrincherados baxo el cañon de las plazas, creo deber decir, que hay ocasiones en que se construyen *campos* atrincherados en rasa campaña, y tambien donde un cuerpo se atrincheró en un parage escogido, y que se juzga inatacable.

En las guerras de Italia hubo exemplos de *campos* atrincherados para un pequeño cuerpo en rasa campaña; y como la construccion de estos es de nueva invencion y debida á los Alemanes, los llamaré plazas á la Alemana; porque en efecto ésta for-



fortificación nada tiene de *campo* atrincherado, ni por su extensión, ni por la protección que debe dar á las plazas; pues se protege por sí misma, y forma una plaza regular, que se fortifica en pocos días; pero con una solidez capaz de resistir bastante tiempo al cañon, para obligar al enemigo á atacarla formalmente, aunque á la verdad, no pueda durar mas de dos años por las razones que diré luego.

Ved aquí como se construyen. Se traza la plaza con un cordel, del modo que se quiere hacer, despues se pone á lo largo de esta linea un grueso salchichon de faginas de quatro á cinco pies de circunferencia bien atado á cada medio pie, y á lo largo de un ángulo á otro. Este primer salchichon así colocado, está sujeto con un gran número de estacas fuertes. Se ponen por adentro hasta tres ó quatro filas segun el espesor que se quiere dar á la fortificación: se echa entre ellos la tierra del foso, y se colocan otros nuevos sobre los primeros, con el mismo método, hasta que se haya dado la altura que se quiere.

Una plaza fortificada de este modo tiene grandes ventajas sobre otra construida solo de tierras; pues la bala del cañon no hace mas que un agujero que no penetra, porque su esfuerzo se amortigua con el primer salchichon bien apretado y ligado; y se detiene en el segundo, ó á lo mas en el tercero.

El fuego prende con dificultad porque los salchichones están siempre húmedos, á causa de la tierra que se halla entre sus filas; y aun quando se incendiasen un poco, esto no causaria ruina alguna á la fortificación.

Las baterías obliquas no hacen en ella un gran efecto, porque la bala penetra con trabajo el salchichon bien atado, y bien clavado con piquetes.

La bomba que cae sobre el espesor de esta fortificación hace poco daño, porque impiden su efecto las filas dobles de salchichones que están contiguos, y siempre con piquetes muy espesos. En fin hallo muy util esta nueva invencion en ciertas ocasiones; y estas plazas solo tienen que temer el que se pudran sus faginas; lo que sucederia ciertamente al cabo de dos años.

#### *Ataque de la roca de los quatro dientes en 1690.*

Estuve encargado del ataque de un parage, ó *campo* atrincherado tan bizarro, que creo deber hablar de él, porque será un asunto muy instructivo para aquellos que se hallen en semejantes circunstancias.

Habiendo entrado los Barbetas en el Valle de S. Martin á fin del año de 1689, se me encargó en la primavera de 1690 el hacerles la guerra, y arrojarlos de este país.

En el fondo del valle hay una roca casi separada de las montañas, llamada de los quatro dientes, á causa de su figura, y era la retirada que los Barbetas habian mirado en todo tiempo como un asilo seguro, y de que se sirvieron en las guerras que sostuvieron contra el Duque de Saboya su antiguo Soberano; y á este parage los reuní bien presto todos.

La primera dificultad que se presentó fue circumbalar esta roca, donde queria acabar con todos los Barbetas; pues las diferentes combas por donde se unia á las montañas daban á estos hombres medio seguro para escaparse por un lado, mientras yo los atacase por otro. No obstante logré estorvarlo con mi aplicación en colocar las tropas al rededor de la roca, y lo fueron de tal modo, que aunque la voz alcanzaba de puesto á puesto, era menester marchar ocho horas para ir de uno á otro; porque la comunicacion mas inmediata era por el fondo de la comba que habia entre la roca de los quatro dientes, y la tropa apostada sobre la montaña opuesta, á medio tiro del fusil de los Barbetas, y que ningun parapeto podria ponerla cubierto de su fuego, vista la superioridad de la roca.

Concluida la circumbalacion, me apliqué á tomar las mejores medidas para un ataque general por dos lados. La roca estaba separada de las otras montañas por dos torrentes que en ciertos dias en que no se derretia la nieve de cillas llevaban poca agua; pero la orilla se hallaba defendida con un parapeto de guijarros gruesos y redondos, á cuyo abrigo tiraban los Barbetas; pues lo circular de estas piedras les dexaba solo pequeños agujeros por donde entraban los fusiles.

De mi lado solo era abordable el raudal por una pequeña senda hecha en la Peña, y que solo daba paso á un hombre; pero en llegando á la orilla se podia extender á derecha é izquierda, y formar un frente igual al del parapeto de que estaban protegidos los Barbetas.

Por los otros dos lados la roca se unia á las montañas sin baden entre ellos, pero con combas que parecian impracticables.

Para forzar este puesto por medio de un ataque general, tomé las disposiciones siguientes. Como no podia ver de ningun parage el efecto de todos mis ataques, hice una disposicion particular para cada uno: dispuse señales para dar á conocer á los otros el efecto de los que no podian percibir, y coloqué sobre una Peña muy elevada, y que casi se veia de todas partes, un Oficial inteligente con mi orden general por escrito, y una bandera para hacer las señales segun mi designio, quando fuese tiempo.

Elegí mi puesto á la orilla del torrente, pareciéndome seria donde se necesitase la mayor atencion.

Mandé hacer para cada hombre una gran fagina bien apretada, mas gruesa que el cuerpo, y con una gran estaca en el medio, que salia por abaxo, y servia para cubrir al soldado en la marcha, y fixándola derecha, tirar de tiempo en tiempo, al paso que se acercase á la orilla del raudal. Mi intencion era baxar de este modo la pequeña senda que conducia al torrente, á cubierto del fuego del enemigo, y extenderme á derecha é izquierda, tambien á cubierto, por medio de las faginas colocadas de punta.

Me puse en marcha un poco antes del dia, de suerte que quando amaneció me hallé ya extendido á lo largo del raudal, sin haber sufrido mas que un fuego incierto.

Hi-



Hice seguirme á fuerza de cabestranes una pieza de quatro muy corta puesta en un trineo que habia hecho cubrir con fajas, para la seguridad de los Oficiales que debian servirle sobre la orilla del torrente, esto es, á ocho ó diez pies del parapeto.

Esta pieza hizo tal efecto al primer tiro contra los guijarros, que abrió el parapeto, y su ruido, no esperado del enemigo, le causó tan gran terror, y animó de tal modo mis tropas al ataque, que se echaron al raudal, que llevaba poca agua aquel día, y forzaron el arincheramiento matando á quantos se defendian. Al mismo tiempo el Oficial hizo las señales convenidas á los otros puestos con la bandera; de suerte que en menos de dos horas la roca de los quatro dientes fue forzada por todo su circuiro, y los Barbetas que se habian refugiado á ella muertos, excepto ciento y veinte que hallaron medio de escaparse por el lado del ataque que yo habia confiado á Mr. de Clerambault.

He puesto la roca de los quatro dientes en el número de los *campos* atrincherados porque no habia habitacion alguna en este parage, y que efectivamente los Barbetas estaban atrincherados en él, como ya lo he dicho sobre el borde del torrente, y habian cortado las otras avenidas del lado de las montañas. Esta relacion hace conocer que el cuidado en aracar un puesto de situacion bizarra, y de fortificacion fuera de las reglas del arte, debe ser mayor que la del ataque de una fortificacion regular, y que uno puede ver por sus propios ojos; porque es necesario prever que se hallarán obstáculos desconocidos, y que no se sabe qué efecto producirán en el espíritu de los atacantes, á quienes es preciso persuadir que la buena disposicion en que se les pone los hará triunfar.

## RECAPITULACION.

### Máximas generales.

I. Para campar bien un ejército, debeis tener un conocimiento exácto del pais donde os hallais, y del terreno que debeis ocupar. Quando vayais á campar á un parage que no conoceis enviad á él de antemano al Mariscal general de Logis para elegir, y marcar el *campo*. El Rey de Prusia en su instruccion militar para los Generales, (art. 6.) dice, que en un espacio quadrado de dos leguas se pueden tomar algunas veces doscientas posiciones. Recorriendo, qualquier terreno, y deteniendolos hasta en las menores eminencias para descubrirlo todo, le reconocereis perfectamente, y juzgareis del modo mas ventajoso de ocuparle.

II. Escoged un lugar cómodo que no sea húmedo ni cenagoso; esos parages son perjudiciales á la salud y pueden causar con sus exalaciones enfermedades peligrosas á un ejército. Campad en quanto se pueda sobre un terreno elevado distante de lagunas, de aguas corrompidas, ó que corren por un terreno pantanoso, excepto las aguas saladas que aunque no corran son menos temibles. Por el semblante de los paysanos circunvecinos es fácil conocer si el ayre es sano, pues

Art. Milit. Tom. I.

en los parages donde es malo se ve la gente macilenta.

III. El terreno ha de ser suficiente para contener el ejército, y antes mas que menos.

IV. El *campo* ha de estar cerca de un rio, ó arroyo, pues las aguas corrientes son las mejores, y mas sanas. Si está cerca de un arroyo, que no tenga bastante agua, haced construir diques, para rebalsarla. Impedid que pueda ser cortada, y que se le eche cosa que la corrompa. Prohibid, quando no es bastante abundante, que se dé de beber á los caballos en la parte superior, porque la enturbiarian, y mandad que se les abrevie por debajo del *campo*, y en dornajos, ó cubos. Ha de haber en las cercanías del *campo* sombra, que defiende de los grandes calores, y abrigo en el invierno contra los vientos este, y norte.

No hagais pozos, sino quando las aguas corrientes estén lejos del *campo*, porque las de aquellos no son sanas, y se enturbian segun la cantidad que se les saca.

Una de las principales causas de la ruina de un ejército es la mala qualidad de las aguas; lo que proviene, de que estan corrompidas, de que se les echan inmundicias, y de que se lava lienzo en ellas, ó se remoje cáñamo, ó lino.

No se pueden tomar demasiadas precauciones para tener y conservar buenas aguas, ni para impedir que los soldados beban de las corrompidas, ó de otras que les hagan daño.

V. Debe haber en el *campo* ó lo mas inmediato que sea posible, leña para el fuego, y si fuese menester para las barracas, forrage, pastos, y paja: los mercaderes, y vivanderos han de poder llegar facilmente, y sin riesgo, y las cosas mas necesarias á la vida hallarse á un justo precio.

VI. El terreno no ha de estar expuesto á ser inundado por los torrentes, ocasionados ordinariamente de las lluvias, ú de derretirse la nieve de las montañas vecinas, pues podrian causar un grande daño al ejército, y poner al General en mucho embarazo. Una nublada que cayó en el primer *campo* de Lipstatt en 1757, obligó al ejército á mudar de posicion.

VII. Campad segun vuestro orden de marcha, y siempre de un mismo modo en quanto el terreno, y las circunstancias lo permitan, á fin de que las tropas acostumbradas á este orden se hallen menos embarazadas, y comprehendan con mas facilidad lo que han de hacer al campar y descampar.

VIII. Antes de campar formad las tropas en batalla, y estableced las guardias.

IX. La infantería, y caballería se colocarán en el terreno que les sea mas conveniente, y ventajoso, con relacion á lo que necesitan á su servicio, y de modo que se protejan mutuamente.

X. Dexad siempre delante del *campo* un terreno bastante extenso para formar las tropas, y hacerlas marchar.

XI. No ha de haber obstáculos que impidan la comunicacion de las diferentes partes del *campo*, para que no incomoden el servicio de las tropas.

XII. Colocad la artillería á trescientos pasos

III de-

delante del centro de la primera línea, ó en el centro del *campo*: y quando el terreno no lo permite: haced formar parque detrás del centro de la segunda línea, ó en otra parte cómoda y segura, y apostad algunas piezas de campaña en las principales avenidas.

XIII. El quartel general se ha de colocar en el centro del *campo*, ya sea entre las dos líneas del ejército, ó detrás de la segunda, y nunca á la cabeza del *campo* sin una necesidad indispensable.

XIV. Poned el parque de viveres detrás de la segunda línea, ó lo mas inmediato que sea posible al centro del ejército.

XV. Estableced el Hospital ambulante detrás del *campo*, y en parage cómodo.

XVI. Cuidad de campar de modo, que con una marcha lleguéis al *campo* que hayáis de tomar despues; y disponiedo de modo, que entreis en él temprano para obviar el desorden, la confusión y el embarazo, que puede ocasionar la noche, que las tropas tengan tiempo de proveerse de leña, forrages, agua, y tomar algun reposo; y que haya lugar de reconocer los puestos, distribuir las guardias, atrincherarse é ir á la descubierta.

XVII. El *campo* estará bien resguardado por medio de las espías, las guardias, las centinelas, las rondas, las patrullas, los batidores, y partidas.

#### Campo de asamblea.

Al principio de una guerra, ó á la abertura de una campaña se junta un ejército, y esta asamblea se hace por el todo, ó por partes separadas.

Quando se debe obrar ofensivamente, en qualquiera país, se une el ejército, lejos ó cerca del enemigo.

En el primer caso, como no hay nada que temer, solo se ha de buscar para el *campo* de asamblea, la comodidad del ejército que debe campar unido, ó por pequeños cuerpos á la inmediacion de los almacenes; y por regla general del modo que se ha dicho arriba.

Algunas veces se espera en un *campo* de esta especie, el que vengan las yerbas, y entonces es necesario poner mucha atencion en los primeros movimientos del enemigo, para que no os prevenga por algun parage á que deseéis pasar. Es esencial exercitar á menudo las tropas y hacerlas observar la mas rigurosa disciplina. El *campo* no ha de ser de modo que sean precisas muchas tropas para guardarle, á fin de no fatigar sin razon al ejército. Apenas hay guerra alguna que no presente exemplos de estas especies de *campos*.

No sucede lo mismo en el segundo caso en que de la eleccion de los primeros *campos* dependen casi siempre los sucesos de una campaña, los unos de aquellos tienen por objeto la entrada al país enemigo, y alguna vez, el franquearla por todas partes á un tiempo; y los otros dar recelo al contrario por algun lado, ó contener por allí á un cuerpo enemigo, mientras que otro amigo se avanza por otra parte: estos para ponerse en proporcion de atacar el ejército enemigo, ó de

hacerle retroceder; y aquellos para hacer el sitio ó bloqueo de alguna plaza. No basta entonces el que las tropas tengan comodidades, pues es menester tambien, que se hallen campadas segun las máximas particulares, del objeto á que se dirigen.

Sea el que fuese el de un *campo* de asamblea, se principia por disponer los quarteles del ejército; se envian las ordenes á las tropas para su marcha al parage general de reunion, ó al de los particulares que se habian resuelto, observando que lleguen todas en un mismo dia segun sea necesario, ó posible. Es preciso que el ejército lleve consigo todas las cosas de que tiene necesidad para entrar en campaña, ó por lo menos, que se hallen de modo que no retarden su marcha, ni sus operaciones. Esto supuesto, vamos á ver lo que habeis de tener presente en la eleccion de un *campo* de asamblea.

I. En qualquier país que os halleis debeis observar las máximas generales.

II. Evitad el dar el flanco al enemigo: tomad una posicion fuerte por sí misma: apoyad vuestras alas; y asegurado con desracamientos el frente, y las espaldas de vuestro *campo*. El puesto debe ser ventajoso por algun rio, cordillera de montañas, ú otro medio que pueda ponerle fuera de insulto: ha de haber á su inmediacion aguas torrientes que sirvan de receptáculos, y lleven las inundicias: un rio que facilite conducir por él las cosas necesarias: un puente para pasar al otro lado, fortificado por ambas partes; y que no pueda ser quemado, ni arruinado.

III. La extension de vuestro *campo* será proporcionada á la fuerza de vuestro ejército, ni muy estrecho, ni muy dilatado. Segun el número de batallones, y esquadrones: alargad mas ó menos la línea, y los intervalos, para llenar el terreno, y estar á mano los que deban cubrir vuestros flancos. Quando el *campo* no sea bastante dilatado, campad sobre muchas líneas, observando dexar siempre que se pueda trescientos, ó quatrocientos pasos de una á otra.

IV. Si os hallais en una llanura, campad conforme al orden de batalla; y si no pudieseis asegurar el *campo* segun se ha dicho en la máxima II, construid atrincheramientos para que el enemigo, no pueda obligaros á combatir á vuestro pesar, ó que las circunstancias no os pongan en la precision de venir á una accion.

V. Si el país es cortado, y que no podáis campar regularmente, dividid vuestro ejército; pero sin separar demasiado los cuerpos. Haced ocupar los caminos, los lugares, casas de campo, y quanto pueda unir el frente de vuestro *campo*, y suplir á su irregularidad.

VI. En un país de montañas, campad las tropas conforme la situacion del terreno, pero siempre de modo que hasta las mas avanzadas estén en estado de ser sostenidas prontamente por las otras; guardad los desfiladeros, y las gargantas por donde podria llegar el enemigo; ninguna parte de vuestro *campo* ha de estar dominada por alturas desde donde pueda aquel incomodaros, y ocupad aquellas de donde podáis descubrir sus movimientos, y que oculten los vuestros.

VII. La caballería que debe obrar con celeridad, ha de campar siempre en la llanura; pero si se hallare enfrente de una de vuestras alas un bosque, un lugar, ó qualesquiera otro parage, donde el enemigo haya puesto infantería, á fin de que baxo la protección de su fuego, pueda volver á formar su caballería, poned á la estrechidad de esta ala alguna infantería, que esté á mano de contener tambien su caballería. Esta disposición se ha practicado en todos tiempos, y se hallan frecuentes exemplos en las memorias é historias de las guerras.

VIII. La caballería campa ordinariamente en las alas del ejército; y alguna vez se ponen brigadas de infantería á sus costados. Tambien sucede que se la coloca en una ala, y aun en segunda linea. Esta última disposición se observa particularmente en un país de montañas, y entonces solo se la pone en la primera en los parages donde puede obrar. Arreglaos siempre, acerca de estas disposiciones, por el terreno; no le distribuyais á las tropas si no en quanto les sea propio, y ventajoso, ya por su naturaleza, ó por la disposición del enemigo que tengais al frente. Un campo de batalla por bueno, y ventajoso que sea, pierde todo el mérito de su situación si cada especie de tropas, no está en su lugar; es á decir, apostada en el terreno que las conviene: y de modo que la una pueda ser sostenida por la otra.

IX. No campeis jamás á la orilla de un río ó de un arroyo, sin que dexéis entre él y el campo, el espacio suficiente para formar el ejército en batalla, y para que no os pueda incomodar el fuego del enemigo que esté campado á la otra orilla.

X. Aunque no conviene segun la precedente máxima, que vuestro campo esté cerca de la orilla de un río ó de un arroyo, quando el enemigo se halle en la otra, no por eso debeis alejarnos mucho, de modo que no veais lo que alli pasa. La batalla de Hochket se perdió en 1704, y nosotros fuimos sorprendidos en el campo de Burghuffen en 1761 delante de Cassel, porque los Generales no observaron esta máxima.

XI. En qualquiera país que campeis, tened cuidado de reconocer los caminos, rios, arroyos, vados, castillos, bosques, y otros parages que estén en las cercanías, y hacedlos ocupar segun sean mas ó menos importantes, por su situación, con relacion á vuestro ejército y al del enemigo.

XII. El frente y las alas de vuestro campo, estarán bien reconocidas, bien cerradas, y cubiertas: las espaldas libres: abiertos muchos caminos para los víveres; y en una palabra, las comunicaciones bien establecidas.

XIII. Si os vieseis obligado á tomar vuestro quartel general á la cabeza del ejército, ha de estar cubierto por un cuerpo de tropas, y algunas brigadas de artillería.

XIV. Observad cuidadosamente el campar de modo que los movimientos que pueda hacer el enemigo por su derecha, ó izquierda, no os obliguen á dexar vuestra posición, sino que por el contrario con otro semejante que se execute por vuestra parte, se vea precisado á hacer uno con:

- Art. Milit. Tom. I.

siderable, y á abandonaros el país.

XV. En fin aunque esteis á la defensiva, tomad toda suerte de precauciones para la seguridad de vuestro campo donde la vecindad del enemigo puede en qualquier instante empeñar alguna accion; sed exácto, y vigilante en todo, á fin de que vuestro enemigo no imagine, que le despreciais, y que no se haga mas atrevido y emprehendedor.

En la guerra defensiva como en la ofensiva los campos de asamblea se toman lejos ó cerca del enemigo.

Los primeros, no diferenciándose de los que se eligen en semejante caso, quando se trata de una guerra defensiva, se nos dispensará el repetir aqui lo que se ha dicho al principio del articulo precedente; pero añadiremos, no obstante, que es esencial ocuparlos bien temprano, y tanto mas, quanto alguna vez tienen por objeto arruinar un país antes que el enemigo entre en campaña; á fin de que le sea mas difícil aravesarle, y oponerle asi una especie de barrera, como hizo el Mariscal de Créquy en 1677.

Los segundos tienen de comun con los que estan á la inmediacion del enemigo en la guerra ofensiva, todas las máximas que conciernen á estos últimos; pero hay algunos que las exigen particulares.

1. Aqui es principalmente donde se necesita el mas exácto conocimiento del país para sentar el campo en una posición ventajosa, que por su situación pueda impedir al enemigo el atacaros, ó entrar en vuestro país, y penetrar en él, ya para hacer algun sitio, ó ya para cortar las comunicaciones con vuestras espaldas, y forzaros á la retirada, aqui es mas preciso el conocimiento, y penetracion para la elección de las posiciones y puestos que deben hacer la seguridad; en fin en este caso mas que en ningun otro, es donde un General debe hallar en sus talentos, y en su ingenio recursos de toda especie, que puedan suplir á la ventaja del número, balancear la superioridad del enemigo, y desquectar sus proyectos.

Ademas de las máximas generales y particulares que se han dicho, practicad las siguientes:

I. Evitad quanto podais el campar en llanura, porque no estareis ventajoso ni seguro por algun lado; pues no hay obstáculo que pueda ocultar al enemigo los movimientos y maniobras de vuestro ejército, ni impedirle de obrar y de sacar el partido que quiera, segun las circunstancias. Campad por el contrario en las montañas, donde dificilmente sereis descubierto, y donde la situación y la naturaleza del terreno pueden ponerlos en estado de no temer la superioridad del número.

II. Tened atencion, sobre todo, á la extension del terreno, como al número y á la especie de tropas de que se compone vuestro ejército. Un gran espacio es peligroso, por difícil de guardar y defender; y un terreno demasiado estrecho es incómodo, porque las tropas estan unas sobre otras, y las maniobras son muy embarazosas.

III. En qualquier país en que os halleis, atrincherad siempre vuestro campo, eligiendo de todos los métodos conocidos el mas pronto y seguro que os sea posible; y aprovechadois bien de la

III a si

situación de los lugares y del terreno por la disposición de vuestras tropas, estareis en estado de no temer al enemigo.

IV. No olvidéis hacer muchas comunicaciones. Vuestro *campo de batalla* sea cómodo, vuestras tropas puedan sostenerse y socorrerse unas á otras, y combatir con ventaja.

V. Vuestro *campo* ha de estar dispuesto y cubierto, de tal modo, que no sea enfilado, ni incomodado de parte alguna.

VI. Si os hallaseis cubierto por un río, reconoced todos los puentes y vados; y hacedlos ocupar; y si vuestro ejército no estuviere á mano para sostener estos puestos, colocad cuerpos intermedios que puedan hacerlo.

VII. Reconoced con el mismo cuidado las lagunas que se hallen sobre el frente, ó flancos de vuestro *campo*, para saber si son practicables, ó no: pues mas de una vez, ha sucedido que eran ya prados secos. En general vuestros puntos de apoyo deben ser seguros: Vedlo todo por vuestros ojos, porque no hay nada, que no sea de consecuencia en una posición, y que no merezca vuestro cuidado y atención. Vale mas, segun el Duque de Roan, tomar una infinidad de precauciones inútiles, que olvidar una sola que pueda ser necesaria.

VIII. Si teméis que temer las inundaciones, haced construir diques, y echad hácia otra parte el curso de las aguas.

IX. Guardaos de colocar la una, ó la otra ala detras de una laguna, ó de algun otro obstáculo, que la impida de maniobrar fácilmente; y donde os sea inútil en caso de ataque, como lo hizo en Ramillies el Mariscal de Villeroy; que se privó de toda su ala izquierda por semejante disposición.

X. Colocad vuestra artillería sobre las alturas, y en todos los parages donde pueda hacer el mayor efecto, relativamente á la disposición de vuestro frente, y á la que hará el enemigo en el caso de disponerse á atacaros.

XI. Vuestra retirada esté siempre segura: evitad el apostaros en algun terreno de que no podáis salir mas que por un desfiladero donde el enemigo os combatiría con ventaja, y podría encerraros y obligaros á rendir las armas.

El Príncipe de Orange en Seneff, el Mariscal de Créqui en Consarbrick, y el Rey de Inglaterra en Drettingen, habian obrado contra esta máxima, y por una falta semejante un cuerpo de Prusianos fue batido por los Austriacos en Naxen, cerca de Dresde en 1759, y forzado despues á entregar las armas.

XII. Haced de modo, que quiteis al enemigo los forrages de las cercanías, yendolos á buscar desde el principio lo mas lejos que podáis, y continuando cada vez mas cerca; pero nunca digais de antemano el dia en que habeis de forragear, ni tampoco le tengais fijo, porque no llegue á noticia del enemigo, y pueda aprovecharse de aquel momento para atacaros. Disponeo ejecutarlo en el mismo dia que él, porque entonces correis menos riesgo; pero que esto sea con las mayores precauciones; pues si sabe que hacéis vuestros forrages al mismo tiempo, podría fingir lo que se acostumbra en iguales casos, y volver sus forragea-

dores, para combatirlos repentinamente.

XIII. Vuestro *campo* ha de estar situado y dispuesto de tal modo, que cubriendo el país no pueda el enemigo campar cerca sin exponerse á alguna pérdida; y que para penetrar mas adentro se vea obligado á venir á buscaros, y á combatir con desventaja, ó á lo menos que no consiga echaros del puesto, sin un gran rodeo, que os dé tiempo de prevenirle adonde quiera ir, y desconcertar sus proyectos.

XIV. En consecuencia de la máxima precedente, tened reconocido de antemano buenos *campos* en todos los parages, por donde el enemigo puede romper: ocupad aquel que le impida dirigirse á su objeto, ó que os ponga en estado de prevenirle en todas partes, y si fuese preciso retiraros, poder hacerlo sin riesgo.

XV. Observad continuamente á vuestro enemigo, á fin de arreglar vuestras disposiciones y movimientos, por los suyos.

XVI. En fin, quando debais dexar un *campo* atrinchado, y que juzgais que el enemigo hallará ventaja en ocuparle, destruid las fortificaciones, y quemad los almacenes que no podáis evacuar.

#### Campo de paso.

En la guerra ofensiva se *campa* pasageramente, quando se marcha, ya para atacar al enemigo, ó echarle del puesto con diferentes maniobras, ya para prevenirle en algun paso, y penetrar en su país, ya para embestir alguna plaza, y formar el sitio, ó ya en fin para unirse á un ejército, ó á algun cuerpo avanzado.

En la guerra defensiva, como en la ofensiva, se ocupa un *campo* de paso, quando se va á apostar para cubrir su país, quando se ve obligado á arreglar sus movimientos, por los que executa el enemigo, quando se tiene por objeto alguna reunion, y en fin, quando se halla precisado á abandonar un puesto, una frontera, ó una parte del país para cubrir otra.

De qualesquiera especie que sea la guerra, y la naturaleza del país en que se hace, lejos, ó cerca del enemigo, se debe tener cuidado de enviar de antemano los campaneros, y hacerlos preceder por destacamentos, si las circunstancias lo exigen. En lo demas se observa por lo que mira á esta especie de *campos*, y á los diferentes casos en que uno puede hallarse, todo lo dicho anteriormente.

#### Campo estable.

Un *campo* estable puede tener diversos objetos, segun que se obra ofensiva ó defensivamente.

Quando se está á la ofensiva se ocupa un *campo* durante cierto tiempo, para hacer el sitio, ó bloqueo de una plaza, para esperar el efecto de una division, ó la toma de una plaza que se habrá mandado atacar á un cuerpo destacado del ejército, para dar tiempo de llegar algun refuerzo de tropas, ó algun comboy; en el curso, ó al fin de una campaña, para consumir ó evacuar los forrages, ó las subsistencias de un país, que se tiene designio de abandonar, para dar descanso al ejército.

cito despues de alguna larga marcha, ú operacion que habrá ocasionado pérdida de hombres, ó enfermedades; y en fin, en el espacio de una campaña en que uno no sea tan feliz como lo había esperado.

Quando se campa delante de una plaza para atacarla, quando se sabe que el enemigo no puede juntar un ejército capaz de intentar el socorro, y que hay poco que temer de los destacamentos, que podría enviar, sea con este objeto, ó con el de turbar las operaciones del sitio; entonces no se hace mas que distribuir las tropas al rededor de la plaza; pero campándolas con tanta comodidad, quanta sea posible, y advirtiendo que es muy esencial estrechar la circumbalacion de modo, que las comunicaciones sean cortas y fáciles, y que nadie pueda escaparse de la plaza; lo que se conseguirá con mas seguridad, aprovechándose de las alturas, y de otros parages, que cubran el campo del cañon, y bombas de los sitios.

Quando se está á la defensiva se toma un campo estable para cubrir su país ó alguna plaza importante que el enemigo tiene designio de sitiar. Ademas de estos dos objetos, un campo estable puede tener otros muchos, que como son comunes con aquellos de que se ha hecho mencion en el primer caso, se nos dispensará el repetirlos, y tanto mas, quanto son faciles de distinguir; pero se puede añadir todavia otro que es, esperar á que el enemigo haya dispersado su ejército para tomar sus quarteles de invierno, á fin de ejecutarlo uno por su parte sin temor de ser inquietado.

De qualquiera modo que obréis, no tomeis jamás un campo estable, sin conformaros á todas las máximas precedentes, segun que os halleis en uno ó en otro de los casos, que se han supuesto. Aseguraos sobre todo de lo saludable del ayre, y haced observar la mayor limpieza; y que se entierren lejos todas las inmundicias, ó que se echen en el rio, si le hubiese á la inmediacion, bastante caudaloso para que el agua no se corrompa.

#### Campo atrincherado.

Se atrinchera el campo en campaña, delante, ó baxo de una plaza. Estos tres casos suponen razones, y circunstancias diferentes, y así deben tratarse con distincion.

#### Campo atrincherado en campaña.

Como jamás se debe confiar en la superioridad del número quando se hace una guerra ofensiva, es muy prudente atrincherar siempre el campo. Los Romanos, y otras muchas naciones rara vez se detienen en un parage sin fortificarle. Los atrincheramientos no impiden el marchar al enemigo quando se juzga conveniente; y ponen un ejército á cubierto de todo insulto, sobre todo, si se compone de tropas poco agerridas, ó de nueva leva, y dan en caso de ataque la ventaja del terreno. Teniendo atrincheramientos, aunque uno se vea obligado á hacer un destacamento numeroso para ir al forrage ó á alguna otra operacion,

el resto de las tropas, los bagages, y los vivos, quedan en seguridad; los soldados se hallan menos fatigados, porque no exigen tantas guardias diarias. En fin si es cierto que nada enerva mas el valor del soldado que el pensar que está á la defensiva; en acostumbrándole á atrincherarse en todas ocasiones, se conseguirá mas fácilmente quitarle la idea del peligro, y el pensamiento de la flaqueza, y se le hará al mismo tiempo mas industrioso, y laborioso. "Nosotros, dice el Rey de Prusia, (*instruc. milit. art. 8.*) atrincheramos nuestros campos como lo hacian en otro tiempo los Romanos para guardarnos, no solo de las tropas ligeras enemigas, que son muchas, y podrían intentar ataques nocturnos, sino tambien para impedir la desercion; porque he observado siempre, que quando nuestros redanes estaban unidos con líneas al rededor del campo, la desercion era menor, que quando no se tomaba esta precaucion; y es una cosa, que por ridícula que parezca, no es menos cierta." (esta práctica es mas necesaria para las tropas prusianas que para algunas otras, porque se componen en gran parte de extrangeros; y que para prevenir la desercion se aproximan todas las noches las guardias del campo.)

Quando se está á la defensiva, no basta que un campo sea fuerte por su situacion; pues es menester, sobre todo quando el enemigo se ve precisado á ir á atacarlos, suplir hasta los menores defectos del terreno con atrincheramientos que os pongan bien á cubierto, y en estado de hacer la defensa mas vigorosa, y constante.

En un país de llanura advertid, al construir vuestros atrincheramientos, el no olvidar alguna de las ventajas, que puede ofrecer el terreno; aprovechaos de los rios, arroyos, canales, lagunas, caminos hondos, fosos, lugares, cementerios, casas de campo &c. Si hay un bosque es menester cortarle, encerrarle, quemarle ó separarle de él. Haced buenos reducos, líneas, espaldones, pozos, trinchéras, é inundaciones; tened caballos de frisia, y abrojos para emplearlos quando lo juzgareis proposito: en una palabra, siguiendo las mejores reglas de la fortificacion de campaña, extended vuestros atrincheramientos lo menos que podais, atendiendo á que no son ellos los que detienen al enemigo, sino las tropas que los defienden. Multiplicad por todas partes vuestras defensas, de modo que deis igual fuerza á todas, y que el ataque solo pueda hacerse por uno ó dos puntos á todo mas, y donde habreis aumentado los obstáculos. "Yo no haria atrincheramientos, dice el célebre Autor, que he citado en este artículo, que no pudiese guarnecer con una cadena de batallones, y una reserva de infanteria, para ocurrir con ella á donde fuese necesaria."

En un país de bosques, y montañas, observado no solo todo lo que se ha dicho por lo concerniente á las disposiciones que podiais tomar en un país de llanura, sino tambien el ocupar las alturas, y los bosques; haced abaxidas, escarpados, rebalsas de agua, &c.

Quando se intenta cubrir un país con líneas, como se ha practicado durante algun tiempo, aun-

que siempre sin suceso; se observa en quanto se puede, en el modo de construir las, todo lo que se ha dicho en asunto de los *campos* atrincherados para la guerra defensiva. Una linea de esta especie siendo por necesidad muy dilatada, es preciso aprovecharse de las florestas, de los bosques mas densos, de las lagunas, rios, y arroyos escarpados, cenagosos, cordilleras de montañas cortadas por pocas gargantas fáciles de guardar; y en una palabra, de quanto puede dar ventaja, y reducir al enemigo, a un pequeño numero de puntos de ataque muy fuertes. Las extremidades de estas lineas deben estar apoyadas de modo que no pueda, ó no se atreva á rodearlas el contrario.

#### *Campo atrincherado delante de una plaza.*

Se atrincheró el *campo* delante de una plaza que se quiere atacar, para quitar á los sitiados toda especie de socorro, y cubrir las operaciones del sitio, quando el enemigo puede juntar un ejército bastante fuerte para presumir hacerle levantar; ó bien para contener los sitiados si son bastante numerosos para atacar á los sitiadores. Con este doble objeto, se hace una linea de circumbalacion, y otra de contrabalacion; y entre ellas campa el ejército. Encerrándose así entre las lineas, que se tiene el proyecto de defender, es muy esencial aprovecharse de todas las ventajas del terreno, y multiplicar los obstáculos por todas partes, y de todos modos, á fin de que el enemigo halle con dificultad algun punto donde el suceso del ataque sea verisimil. Tal era la linea de circumbalacion que hizo el Mariscal de Berwick delante de Philipsbourg en 1734; y que pareció tan respetable al Príncipe Eugenio que no osó insultarla aunque estaba á la cabeza de 8000 hombres.

Pero la experiencia nos enseña que hay pocas lineas atacadas, que no sean forzadas; así se prefiere en lugar de emplear un tiempo considerable para atrincherarse delante de una plaza, el reconocer un *campo* de batalla del lado por donde se supone que el enemigo puede venir á su socorro, y á donde se va á recibirle por la mayor parte del ejército, como lo hizo el Mariscal de Saxe en Tournay año de 1745.

El mejor modo de cubrir un sitio es tener un ejército de observacion, aun quando se haya de formar á costa de la circumbalacion, si no se hallase en estado de poder hacerlo de otro modo. Entonces pertenece al General que mande este ejército el cuidado de apostarse ventajosamente, observando con especialidad no alejarse demasiado del sitio, no perder de vista al enemigo; y estar siempre en estado de prevenirle, por qualesquiera lado que intente executar su designio. El Mariscal de Saxe se habia apostado sobre la Lys en 1744, de modo que cubria los sitios de Menin, Ipres, y otros, que hizo el ejército del Rey por esta parte. Algunas veces, en lugar de ejército de observacion se destinan muchos cuerpos destacados, que sirven lo mismo: el último sitio de Maastricht se cubrió de este modo.

Qualquier partido que se tome para hacer con seguridad el sitio de una plaza, aun quando uno

sea superior en fuerzas al enemigo, será bueno atrincherarse con tanta perfeccion, quanto permitan el tiempo y el terreno.

Ademas del designio que ha de haber en semejante caso, se observarán las siguientes reglas generales para situar bien el *campo*.

I. Quando vuestra circumbalacion está cortada por uno ó muchos rios, construid puentes de comunicacion que estén fuera del alcance del cañon de la plaza, ó cubierto por alturas y atrincheramientos. Si se encuentran canales, arroyos, lagunas, barrancos, &c. que puedan impedir de comunicarse y socorrerse prontamente unos á otros los diferentes cuarteles de vuestro ejército, establecido pasos seguros, y antes mas que menos.

II. Tomad las mayores precauciones contra las crecientes de las aguas, aseguraos con diques, esclusas, y con todo lo que pueda defenderos de semejante peligro.

III. Estaleced tantos parques de artillería, quantos ataques hubiere: aprovechaos de los parages que por su situacion, ó por los atrincheramientos que hiciereis, puedan poner esos parques al abrigo de todo insulto y accidente: observad las mismas precauciones, para la colocacion del gran parque, de los almacenes, y del hospital ambulante.

IV. Elegid para vuestro cuartel general un parage de donde podais descubrir las trincheras, y la plaza; y tan cerca quanto lo permita el cañon de los sitiados.

V. Si tenéis un ejército de observacion, conservaos una comunicacion con las plazas de donde debéis sacar vuestros convoyes; y si no os hallais con bastantes fuerzas para formar dos ejércitos: llevad en quanto sea posible, todo lo necesario para el tiempo que dure el sitio, y entodas circunstancias colocaos de manera, que os comunicéis libremente con las plazas vecinas que os convenga. *Véanse los artículos LINEA, CIRCUMBALACION, CONTRABALACION, SITIO. (Suplem.*

#### *Campo atrincherado baxo el cañon de una Plaza.*

Este artículo es parte unicamente de la guerra defensiva. Un *campo* atrincherado baxo el cañon de una plaza puede tener algun objeto particular, ó muchos á un tiempo: Baxo una plaza importante sirve principalmente para hacer la empresa del sitio mas difícil, y retardar ó impedir la toma. Baxo de otra rodeada de alturas; como baxo de la que solo tenga una simple muralla, ó malas fortificaciones, se hace necesario para su defensa; y no lo es menos quando hay muchas tropas en ella; á fin de reunir las, colocarlas comodamente, y ponerlas en estado de obrar contra el enemigo segun lo exijan las circunstancias. Sirve tambien para poner en seguridad los almacenes, y los convoyes, y en general para desembarazar una plaza de que se quiere hacer un almacén. Es un apoyo á un ejército débil para sostenerse en campaña; y un punto de reunion y retirada para el que haya sido baido. En fin, es útil en ciertas ocasiones para retirar á él los habitantes de la campaña con sus efectos; caballos, ga-

nados, forrages, y quanto podría servir al enemigo. Los costados de tal *campo* han de estar bien apoyados y flanqueados por las obras de la plaza, y su extension se arreglará segun su objeto, la situacion del terreno, y el número de tropas que se hayan de poner en él para guardarle y defenderle.

#### *Campo volante.*

La fuerza y composicion de un *campo volante*, debe arreglarse conforme al objeto á que se dirige, y segun el estado en que se halla el ejército para destacar mas ó menos tropas.

En la guerra ofensiva se forma un *campo volante* para inquietar y fatigar al enemigo, amenazando á una ú otra de sus alas ó espaldas, para tomarle algunos convoyes, ó algun puesto esencial; para hacer alguna incursion en su pais, sacar de él contribuciones, arruinar sus establecimientos, talarle, destruirle, y alguna vez dar socorro en caso de necesidad, á un ejército con quien se obra de concierto. En la guerra defensiva el objeto de semejante *campo* debe ser oponerse á las diferentes empresas mencionadas, como tambien á todas las demas que el enemigo quiera intentar, ó para formar uno mismo algunas semejantes contra él.

Sea que se obre ofensiva ó defensivamente el General que mande un *campo volante* debe observar en la eleccion de sus posiciones, segun lo juzgue necesario, ó que las circunstancias se lo permitan, las máximas generales y particulares, comprendidas en los artículos precedentes; y ademas es muy esencial que mantenga sus tropas en la mas exacta disciplina; que impida el que nadie se separe del *campo*: que tenga continuamente partidas, y espías en campaña, y execute sus marchas con mucho secreto y precaucion. En una palabra, no podrá ser demasiado atento y vigilante, con particularidad quando está cerca el enemigo, para poder hallarse siempre en estado de aprovechar las ocasiones que se presenten, de hacerle el mayor daño posible, y de evitar contra sí mismo toda empresa repentina.

#### *Campo de paz, y de ejercicio.*

Campan las tropas en tiempo de paz, tanto para exercitarlas, y mantener el orden y la disciplina, quanto para que ellas, y los que las mandan, se instruyan en las diferentes operaciones de la guerra; y deben hacer el servicio con tanta exactitud como si estuviesen al frente del enemigo, á lo que atenderá y vigilará el Oficial general que comanda en Xefe, examinando si las guardias están bien colocadas, los Oficiales vigilantes é instruidos de lo que deben hacer en sus puestos; si el ejercicio y las maniobras se ejecutan conforme á ordenanza; y en una palabra ha de ponerlo todo en movimiento, velar, y presidir á ello, como si tuviese un ejército enemigo delante.

Es cierto que un *campo* de paz repetido todos los años, y en el que se practicasen las diferentes operaciones de la guerra, sería el medio

mas seguro de establecer y conservar el orden y la uniformidad en el servicio, los soldados y los Oficiales se instruirán; nuestros ejércitos se harían menos difíciles de formar y dirigir, y serían mas temibles. Hubo en Francia de un siglo á esta parte poco mas ó menos muchos de estos *campos*; pero nunca sería excesivo el repetirlos y multiplicarlos, ni emplear mas tiempo en sus operaciones (*Suplem. á la Enciclop.*)

La uniformidad del servicio, y la execucion de las ordenanzas concernientes á los ejercicios, aunque sean útiles, son el menor objeto de los *campos de paz*; pues estos deben ser la escuela de las tropas para las grandes maniobras, y sobre todo por consecuencia la de los Oficiales Generales. En las guarniciones es donde se ha de tratar de los ejercicios particulares, los *campos de paz* dedicarlos á las grandes maniobras. Marchas de los ejércitos á un *campo* de batalla, despliegamentos de las columnas, y formacion en líneas, son las primeras instrucciones que deben darse en ellos, á los soldados y Oficiales.

Otro objeto aun mayor, y que solo pertenece á los Oficiales Generales, es el arte de tomar los *campos*, de marchar, de hacer las disposiciones para el ataque y para la defensa. Es menester dividir las tropas en dos cuerpos, poniendoles á las órdenes de Oficiales Generales; y que contemplándose como enemigos campen, marchen, cubran un pais, protejan una plaza, se atajen, se defiendan, intenten pasos de desfiladeros y rios, se mantengan alternativamente á la defensiva, hagan retiradas como si fuese en la guerra; y en fin practiquen todas las partes sublimes del arte. Un *campo de paz* ha de ser la escuela donde los Oficiales Generales se instruyan en la gran táctica; y este es el único medio de formarlos. Si esto no se pone en práctica serán siempre visiones en las primeras campañas, solo aprenderán su oficio á costa del estado, y apenas sabrán nada hasta el fin de la guerra. Haganse *campos de paz* todos los años; y entonces los que tengan talento y emulacion aprenderan la teorica en sus gabinetes, para hacer la aplicacion en estos *campos*; los de mayor talento se darán á conocer, y podrán ser preferidos para el mando en la guerra. Nosotros instruimos con cuidado á nuestros soldados y Oficiales particulares, en todas las partes que les son concernientes: estamos persuadidos á que los cuerpos de artillería é ingeniería no pueden formarse sino poniendo en practica la teorica: hemos instituido escuelas, que los han hecho superiores á los de todas las demas naciones; y por una contradiccion de las mas extrañas en una nacion tan ilustrada, dexamos sin instruccion á los Oficiales encargados de las partes mas esenciales, mas sublimes y difíciles del arte militar; en fin, ponemos á su cuidado el adquirir los conocimientos teóricos: instruccion difícil y casi imposible en el seno de una Corte y una Capital abundante en deleytes, distracciones y disipaciones de toda especie. De esto se sigue casi necesariamente, que el Oficial General que ha sabido alguna cosa de su arte, la olvida, y que el que sirve la primera vez como tal, es semejante á un joven, que no ha bien-

biendo visto plaza fortificada sino sobre el papel, nada reconoce en una plaza de guerra, quando entra en ella la primera vez. Tengamos *campos de paz* todos los años en muchos parages del Reyno, y lograremos bien pronto Oficiales Generales tan superiores y célebres como ingenieros y artilleiros. (K)

**CAMPO DE BATALLA**, parage donde se da una accion entre dos exércitos. (Véase BATALLA.)

Nada hay mas propio para inspirar aborrecimiento á la guerra, que la vista de un *campo de batalla* poco tiempo despues de la accion; pues en el espacio de muchas millas solo se ven cadaveres desnudos y cubiertos de sangre; heridos, cuyos débiles suspiros anuncian su muerte próxima; otros, que con gritos penetrantes, piden en vano socorro; pedazos de carne casi separados; piernas y brazos sangrando, y divididos del cuerpo. No hay hombre que hallando en un campo los restos disformes de otro que fue presa de un tigre, de un lobo, ó de un oso, no se lamenta de este infeliz, deserte el animal cruel que le quitó la vida, desee la muerte de esta hiena, y el exterminio de su especie. No obstante, qué diferencia entre el horror de estos dos espectáculos, entre el sentimiento de indignacion que deben inspirar sus causas! El tigre es instrumento de una ciega naturaleza; no tiene otro medio de conservarse; es un movimiento que se comunica, una fuerza que impele á la otra; pero allá el hombre quiere el mal opuesto á su interés, á la superioridad y perfeccion de su naturaleza. Se unió en sociedad para suplir así á la debilidad individual, y violando despues las leyes de la naturaleza, abandona la razon que se las habia dictado, rompe los lazos que habia formado, y se abate hasta la clase detestable de los brutos feroces que se alimentan de carne y sangre, descendiendo á ella por su eleccion, pues podia subsistir de mil modos diferentes. Por algunos viles alimentos va á quitar la vida á los hombres, mas en esto el estipendiario no es el mas bárbaro sino el que le induce, y se lo ordena. El Principe que declara injustamente la guerra es un insensato feroz, un tirano, un azote de la humanidad mas destructor que la peste. Si alguno de los que dominan la especie humana tienen poco entendimiento y luces para ver cuántos males ocasiona á los pueblos, y á ellos mismos la guerra mas feliz, que vayan á los *campos de batalla*; pues me atrevo á creer, que el horroroso espacio de la tierra y de las aguas, cubierto de muertos, y manchado de sangre humana, causará algun sentimiento de naturaleza en el fondo de su alma, y que la memoria de estos horrores comendará su mano, si algun Ministro sanguinario le pidiese que firme la mas funesta de todas las órdenes.

Por bárbaro que sea el furor que reyna en un combate, todavia los crímenes que se siguen son mas crueles y detestables. Mi vista se apartaria de estas pinturas afflictivas, y mi mano se abstendria de retratarlas, si no esperase que una fiel representacion de estas acciones, que son el oprobio de la especie humana, pudiese volverla al estado de la razon, de la paz y de la felicidad de

que es susceptible. En la noche siguiente á una batalla hay monstruos errantes por las sombras, y el silencio, que buscan su presa, despojan los muertos, adelantan las mas veces su fin á los moribundos, oyen sin piedad los lamentos y súplicas de los heridos; y si hallan ó sospechan el menor interés, ahogan en ellos aquel resto del fuego de la vida, que la naturaleza y el arte habrian vuelto á encender. Los Oficiales comisionados para recoger sus heridos y los del enemigo, deben poner la mayor atencion en que los que están á sus órdenes, cumplan su deber con todo el cuidado que pide la humanidad; pues por sagradas que sean estas obligaciones se ven violadas frecuentemente. Se examina con negligencia, se abandona con ligereza y algunas veces sin razon ni pretexto. Así la vigilancia y firmeza de los Oficiales comisionados á este piadoso fin, debe impedir dichos crímenes.

Los actos de inhumanidad de que acabo de hablar, parecerian exagerados sino diese algun exemplo. El del caballero Feuguierolle en Ramillies es, á mi ver, el mas memorable y compasivo. El mismo nos ha dado la relacion de sus desgracias por estas palabras.

“Yo tenia el honor de servir al Rey en la compania de hombres de armas de su guardia; estabamos campados algunas leguas mas allá del Dila, y no sabiamos que seria de nosotros, pues no habia apariencia de que debiesemos tener allí una accion; quando al anochecer de la vispera de Penecostés la tropa de Casa Real recibió orden, como tambien toda la caballeria, de estar pronta. Esta precaucion nos hizo presumir que los enemigos no estaban tan lejos, y no nos engañamos. Al otro dia al amanecer, estando en Misa, y á punto en que el Preste consagraba, oímos tocar la botacilla, corrimos al puesto donde teniamos los caballos, y casi al mismo tiempo se puso en movimiento todo el exército. Nuestra vanguardia descubrió bien presto la del enemigo, y no nos quedó duda de la necesidad de combatir.

No me detendré en describir la disposicion de nuestro exército, ni menos el orden del de los enemigos; porque hay pocas personas que no estén plenamente instruidas, me bastará decir que al primer aviso, avanzamos hácia Raimillies, donde nuestro exército se formó en batalla. Los enemigos por su parte, despues de aprovecharse de todas las ventajas de la situacion de su *campo*, del orden de sus tropas, y haber hecho pasar la caballeria á su izquierda, vinieron con intrepidez, y atacaron nuestra derecha.

Las guardias del Rey sostuvieron este primer choque con su acostumbrado vigor, pero en fin, se vieron tan inferiores en número, que hubieron de ceder. A este mismo tiempo con corta diferencia uno de los escuadrones enemigos se destacó de la linea, y avanzó hácia nosotros á gran paso; le cargamos al instante, le derrotamos, dexamos al Comandante sobre el *campo*, acrivillado á balazos, y penetramos hasta su tercera linea. Los caballos ligeros de la guardia del Rey, y los mosqueteros, le atacaron con el mismo vigor, y así quedó enteramente deshecho; pero nos costó al

Prin-



Príncipe Maximiliano, que llevado con exceso de los impulsos de su valor, fue muerto en la acción. Al retirarnos percibimos, que se volvian á formar á nuestra derecha, y vimos venir contra nosotros un grueso de caballería, que se avanzaba al trote con la pistola en mano, y que era necesario romper para franquearnos pasó por medio de él; así lo executamos aguantando su fuego que nos mató mucha gente: el Príncipe que nos mandaba fue herido gravemente de un pistoletazo en un muslo, pero con todo no le impidió de continuar, animandonos con su ejemplo. Yo recibí un sablazo en la cabeza, y por colmo de desgracias tuvimos que pasar una laguna casi impracticable, pues los enemigos nos habian cerrado los demas caminos; de modo, que no hubo en que dudar, y el Marques de Gouffier para alentarnos entró uno de los primeros, y pereció allí: yo seguí con los otros, y no pudiendo avanzar porque mi caballo al primer paso se empozó casi enteramente en el cieno, le metí las espuelas, y en fin, por último esfuerzo, salió, y me puso fuera. Vi á lo lejos nuestros estandartes con un corto número de mis camaradas, porque los demas habian sido muertos, heridos, ó desmontados, me resolví á juntarme con ellos á todo trance, y sin embarazarme en que la caballería enemiga estaba dispersa en pelotones, y era necesario pasar por entre ella, corrí al escape, aguantando el fuego que me hicieron de todas partes: algunos caballeros se destacaron para perseguirme, pero aunque á casi todos los dexé atrás, no habia andado mucho quando uno me alcanzó, y me tiró á quema ropa, y sin darme tiempo de hacerle frente, un pistoletazo que me llevó ambos ojos.

Al instante me cercaron otros que me obligaron á echar pie á tierra, y reconociendo uno de ellos mi uniforme, gritó jurando: "es de la casa real, no hay que darle quartel, matarle, matarle!" y diciendo y haciendo, me tiró otro pistoletazo, que me rompió el cráneo, y me hizo caer. Por afortunado que estaba, conocí que era conveniente no dar señal de vida, y me hice el muerto: me creyeron tal: me quitaron el vestido, me registraron, tomaron el dinero que llevaba, y se retiraron. Algun tiempo despues oí bastante cerca un fuego de infantería, que me hizo creer, que habiendose vuelto á formar el ejército, comenzaba segunda vez el combate; y que solo debía pensar en perder lo poco de vida que me restaba, pateado y deshecho por la multitud de hombres y caballos que pasarían; pero segun supe despues era unicamente el regimiento de las guardias de Baviera que habia venido á la laguna para ahuyentar al enemigo. La casualidad, ó por mejor decir la providencia, no permitió que me hallase en estado de aprovecharme de este socorro: y segun todas las apariencias debía estar bien pronto sin necesidad de algun auxilio.

Me veia fuera del combate, y tendido sobre el campo de batalla; bañado en la sangre que corria de mis heridas, sentia debilitarse mis fuerzas por momentos; y si conservaba algun resto de conocimiento, solo me servia para aumentar mis dolores. Oía de todas partes los lamentos y gri-

Art. Milit. Tom. I.

tos de los unos, la rabia y desesperacion de los otros, los suspiros de los moribundos, y los movimientos de los que superando su mal intentaban retirarse de este animado cimiterio. El horror de tantos funebres objetos, adormeció por decirlo así, mis males, ahogo mis dolores, y sacando un resto de vigor que la fuerza de mi temperamento y juventud, me conservaban aun, me levanté para ir á buscar algun socorro, pero caía á cada paso, porque mis pies tropezaban continuamente con los cuerpos de algunos muertos ó moribundos, de modo, que apenas me levantaba, quando volvía á dar en tierra; y en medio de las profundas tinieblas que me rodeaban, multiplicaba mis caídas sin poder evitarlas; caminé no obstante algun tiempo, pero fatigado en fin, y debilitado por la agitacion, volví á dar en tierra. Mis dolores se renovaron entonces, los sufrí, los ofrecí al Señor, le pedí su divino auxilio, que era el único que debía esperar; cuya necesidad reconocí sobre todo, al contemplar me veria en la precision de pasar la noche en aquel estado; y no habria conocido que llegase, á no oír cantar las ranas en la laguna, de que no estaba distante. ¡En qué tormentos, en qué inquietudes, en qué movimientos de impaciencia y resignacion la llevé! Vinieron no sé quantos paisanos, que conocí por tales en su lenguaje: los llamé, les rogué y supliqué humildemente me socorriesen; pero mis instancias fueron inútiles por largo tiempo. No obstante llegaron en fin algunos, á quienes expuse mi estado, les pedí me retirasen, les prometí, que algun dia verian mi reconocimiento, y les aseguré, que mis liberalidades estarían á su eleccion: me escucharon con bastante tranquilidad; y por única respuesta acabaron de despojarme, diciendome no obstante, que estaban compadecidos de mi situacion, pero que no podria sanar, y que me exhortaban para mi mayor bien á tener paciencia y confianza en Dios; mas no atendieron á sus christianas exhortaciones, pues tuvieron la inhumanidad de quitarme basta la camisa empapada en sangre.

Aguanté estas crueldades con una resignacion de que jamás me hubiera creído capaz, y que miro como un efecto particular de la gracia que tuos asiste siempre en los instantes mas críticos.

Estos infelices, despues de haberme despojado, fueron á ejercer la misma inhumanidad con otros; volvieron luego adonde yo estaba, por ver á lo que parece, si podian aumentar su botín; y aunque anteriormente recibieron tan mal mis ruegos, se los repetí de nuevo, suplicandoles no me abandonasen, tuviesen piedad del estado en que me hallaba, y me diesen á lo menos alguna cosa con que cubrirme; me levanté como pude para ir á encontrarlos, y habiendo dado algunos pasos apoyando las manos en tierra, para ahorrar las caídas que me eran inevitables, sentí echarme encima uno de estos sacos de que se sirven los caballeros para llevar la avena; y éste fue todo el socorro que me dieron entonces. Por indignado que estaba le recibí sin murmurar, pero no sin temor de que fuese todo este el fruto de su compasion; así no pude esperar que la tuviesen ma-

Kxx

yor

yor, y el presente que acababan de hacerme, me lo persuadía. El tiempo me desengañó, pues así que se vieron satisfechos de desposos, volvieron, y me dixerón, que si me hallaba en estado de seguirlos, me conducirían á su lugar, que distaba como media legua. Esta oferta alentó mi espíritu, les manifesté que los seguiría con gusto, y que con tal que me hablasen de tiempo en tiempo, para que su voz me sirviese de guía, esperaba que mis fuerzas serian suficientes á soportar esta fatiga. Me levanté al instante, tomé mi saco, y me puse á seguirlos; me parecia que estaban ya medio compasivos, pero con todo no se incomodaban mucho por mí en el camino; y yo temia tanto el perderlos, que hacia mas de lo que podia para no separarme, é ir siempre cerca ó en el medio de ellos. Es verdad que se veian obligados á descansar algunas veces, y yo me aprovechaba de estas detenciones para tomar aliento; pero las paradas me fueron al fin funestas, pues á la última que hicimos me faltaron las fuerzas de repente, y quedé sin accion ni conocimiento. Creyeron que habia muerto, y en lugar de darme socorro, tomaron su camino, y me dexaron. Después de algunos momentos, recobré mis sentidos; pero igual fue mi admiracion y desconsuelo, al verme solo y abandonado de aquellos de quienes esperaba mi salud! Los llamé, pero en vano; y pasé el resto de la noche entre dolores y debilidades, que ellas solas hubieran podido terminar mi vida.

Habia tenido razon en no abandonar mi saco en las diferentes veces que caí, pues me fue mas útil, que lo que puedo decir, sirviendome para resguardar del frio, porque las noches estaban todavia muy frescas. Es verdad que cubriendome de un lado me descubria del otro; quando queria servirme de él como camisa, me quitaba la respiracion quando me encogia para meterme dentro, los nervios se entumecian, padecia tanto, que daba gritos, y me veia obligado á echarle encima ya sobre una, ya sobre otra parte. Con esta cobertura pasé la noche en medio de un prado inundado de agua por la lluvia que duró mucho tiempo.

Me dixé entonces quanto un chrisiano debe decirse en semejantes lances, hice promesas, protestaciones y votos con una confianza y fervor extraordinario; y rogué al Señor me permitiese, si era servido llamarme, ponerme en estado de parecer delante de su Divina Magestad. En estos pensamientos y disposiciones pasé la noche; los páxaros me anunciaron con su canto la llegada del dia, y les agradecí el cuidado que parecia tener de disipar mis penas, que no dudé acabasen poco despues; pero quando oí las campanas que tocaban el Ave Maria, y las voces de los que pasaban; me levanté al instante, y los llamé con todas mis fuerzas, mantenienome algun tiempo en pie, para que me viesen y se compadeciesen, se llegaron á mí, y se asombraron tanto al verme, que quedaron sin poder hablar por algun tiempo: despues me dixerón que pensase en mi alma por que ya no podia vivir mucho. Les protesté que me sentia con fuerzas y espíritu, que mis heridas por peligrosas que pareciesen no estaban sin

remedio, y que en todo caso harian una obra de caridad en llevarme á las primeras casas; pero se obstinaron en persuadirme lo contrario, y se fueron sin escucharme mas. Me vi, pues, obligado á esperar en el mismo sitio á otros pasajeros mas compasivos, atraxe varios sucesivamente, que oyeron mis ruegos como los primeros: pasé la mañana en estas rigurosas pruebas, y oí tocar segunda vez la oracion. El resto del dia no fue mas feliz, pues aunque tuve algunas visitas, todas igualmente infructuosas. Por mas resignado que estaba en la disposicion de la providencia; no pude menos de quejarme de la crueldad de tantas personas, cuyo auxilio habia implorado, y que me dexaban faltar de todo en un parage tan frecuentado. Me via rodeado de un terreno cenagoso, que me impedia resolverme á buscar por mí mismo los socorros; así mi abandono debia durar mas tiempo. Pasé tambien esta noche sin otro alivio que el de mi saco, y con mayores dolores que los que habia padecido hasta entonce: En fin, pasó, y confieso, que aunque la idea de todas estas cosas está siempre reciente para mí, me es como imposible creer, que hayan podido sucederme, y que tuviese fuerzas para superar como lo hice, tantos males juntos. Ultimamente llegó el dia; el canto de las aves y toque de las campanas me lo hicieron conocer otra vez; me levanté segun mi costumbre para atraer á los que pasaban, y no estuve mucho tiempo en esta expectativa, quando oí venir una tropa de mugeres; la lastima y compasion, que les son, por decirlo así, connaturales, me hicieron creer que llegaba el punto de libertarme, y que bien presto me sacarian del cementerio; pues no dudaba ya que fuese este el lugar de mi sepultura. Se acercaron, pero no fueron mas caritativas que los otros: dieron gritos semejantes á los de aquellos páxaros de mal agüero que segun la opinion vulgar, presagian la muerte; y despues se retiraron sin decirme nada. Confieso que entonce perdí toda esperanza, y me conté absolutamente perdido y sin recurso. Me resigné desde luego á morir; á no ocuparme en otra cosa que en esta consideracion, y á esperar la hora con la disposicion correspondiente; estaba ó tratábaya de ponerme en este estado, quando oí llegar á un paisano, que me dixo en tono de admiracion, y en voz penetrante: *¡qué es esto, aun no habeis muerto! alentaos, que voy á buscar un caballo, y os llevaré al lugar.* Estas palabras hicieron renacer en mí el amor que los hombres, naturalmente tienen á la vida que tan sinceramente habia creído perder. No: le dixe, no vayas á buscar caballo, pues todavia me hallo con bastante vigor para seguirlos; dadme solo vuestro brazo, que es todo lo que os suplico: estas palabras acabaron de enternecerle, extendió la mano, la tomé, me levanté al instante, le eché las dos á su cuello, y le apreté estrechamente, temiendo que me abandonase. Concibió bien mis sospechas, y me dixo para disiparmelas, que solo habia venido á darme favor, que estuviese seguro de sus buenas disposiciones, que me rogaba me fiese en su compasion, y que así era inútil que le apretase tanto: estas seguridades me dieron una en-

ra confianza, y conocí por una feliz experiencia, que no podía colocarla mejor, pues tuvo la paciencia de llevarme en sus hombros una buena parte del camino, y ayudarme en el resto con mucho cuidado dandome su brazo.

Le había pedido, que quando llegásemos, me conduxese á casa del Cura para arreglar mi conciencia; y dirigiendonos á ella le hallamos al salir de la Iglesia, de rezar visperas. ( porque era el Martes tercera fiesta de Pentecostes ) Le hallamos, vuelto á decir, en el medio del cementerio; de modo que me vi inmediato á lo que me era mas necesario, quiero decir, á un confesor para el bien de mi alma, y á una sepultura para poner mi cuerpo. El Cura así que me vió se llegó á mí, hizo retirar á los feligreses, que le acompañaban, y se puso á oírme; apenas había proferido las primeras palabras quando callé desmayado á sus pies. Sentí siempre el no haber acabado mis días con las armas en la mano por mi Rey, y á los pies de un Sacerdote, disponiendo mi deber para con Dios. Podía encontrar mi muerte en una ocasion mas feliz; pero el momento no había llegado: estaba destinado á sufrir por mas tiempo el horror de mis desgracias. Volví de mi desmayo por los socorros que se me suministraron en esta ocasion, y que entonces había menester; pero ¡quál fué mi admiración al hallarme en un lugar desconocido! pues me habían llevado sin que lo sintiese, á un casillo viejo y arruinado lleno ya de heridos que se habían refugiado allí. Se había encendido fuego en el medio de las salas, y puesto al rededor algunas piedras para sentarnos. El abandono y desnudez general en que estuve hasta entonces, me hicieron hallar en esta situacion un gusto que no puedo expresar, y fue mayor aun con la visita de algunas buenas almas, que habiendo sabido por el paisano, que me conduxo, y que segun toda apariencia, era uno de aquellos que me abandonaron en el prado, la triste situacion en que estaba, como el que había pasado tres dias enteros sin algun alimento, vinieron por una verdadera compasion á ofrecerme quanto tenían: y una muger entre ellos me presentó un caldo hecho de leche sin nata, que en otro tiempo me hubiera disgustado, pero que la necesidad me lo hizo tomar con gusto. Recibí de otra un vestido de un niño, que puse en los brazos, y me sirvió á modo de almilla; en fin nos dieron cerbeza y algunos huevos frescos; nos traxeron paja para acostarnos, y entonces no pude menos de verter lágrimas de gozo y reconocimiento viendo la afición y empeño con que estas buenas gentes nos socorrian generosamente con todo lo que tenían, y que quizas nos contribuian con lo que les hacía falta. Por poco proporcionados que fuesen estos auxilios al estado en que me hallaba, no dexaron de serme útiles. Yo comia con mucho trabajo, pues no podia mover las mandíbulas sin irritar mis heridas, y era menester que tomase con una mano la de abajo, que tirase de ella, y que con la otra mano echase en la boca lo que quería tomar; y aunque eso fuese muy doloroso, era mejor resolverme á ello, que exponerme á morir de debilidad.

*Art. delis. Tom. I.*

No había olvidado en este intervalo las promesas que había hecho á Dios, y no diferí el ejecutarlas. Pensé despues de esto en tranquilizarme un poco; disipar mi mal humor por medio de la conversacion de aquellos que estaban como yo; me informé de todo lo que les había sucedido, y escuché con una especie de gusto lo que me contaron; digo con una especie de gusto, porque un corazon sensible paga siempre con una dolorosa compasion el débil alivio que puede recibir en hallar compañeros de su infortunio; y ellos por su parte no dexaron de hacerme las mismas preguntas, á que satisface, y tuve el consuelo de verme compadecido por aquellos infelices, cuya suerte me daba justo motivo de sentirlos como ellos mismos. Pasamos la noche en estas mutuas demostraciones de commiseracion, porque se puede juzgar bien que me fue imposible tomar reposo entre la confusion y tumulto de lamentos que se oian de todas partes. Una agitacion tan continua y violenta me hizo suspirar muchas veces por una mudanza que me libertase, pero sin saber si lo conseguiria, quando á este punto entró en el patio un carro que enviaba de Namur el Conde de Sallans: todos los que pudieron fueron muy prontos á ponerse en él, y bien presto se llenó; yo habría sido de los primeros, si mis piernas pudieran conformarse con mi impaciencia, pero tenia necesidad de ayuda, y nadie pensaba mas que en si mismo. Parecia un disgusto mortal en no aprovecharme de una coyuntura que no permitia dilacion; quando un Padre Capuchino que venia con el carro, me exhortó á tener paciencia, prometiendome que dentro de breve espacio llegaria otro; pero como no pudiese resolverme á esperarle, y le manifestase tanto deso de partir, fue á ver si podía acomodarme; mas solo consiguió el que me pudiese á la trasera de la carreta, con las piernas colgando; me significó sentia mucho, que sus diligencias no hubiesen tenido mejor logro, y me dijo, que en atencion á lo difícil de los caminos por donde era menester pasar, me haria una especie de defensa con cuerdas y paja para obviar el que cayese. No le di tiempo á que hablase mas; le cogí por el manto, y le pedí me conduxese: lo hizo con cuidado y suavidad correspondiente á su caracter; de modo, que sin las precauciones que tomó, se habrían aumentado mis heridas al pasar por un mal puente levadizo, viejo, y lleno de agujeros. Así que me percibieron los que estaban en el carro, comenzaron á gritar y jurar, que ya eran demasiados, que no tenia mas que volverme, y que no había ni podía haber lugar para mí; mi conductor los serenó, prometiendoles, que del modo que me colocaria, no les seria incommodo; me ayudó al mismo tiempo á subir, y despues de haberme acomodado como me había dicho, me tomó la mano, me la apretó, y me dió algunos consejos correspondientes á su ministerio y mi situacion.

Partimos al instante, y tuve gran necesidad durante la marcha, de aprovecharme de sus consejos: padecí excesivamente por los vayvenes, cuyos golpes sentia en mi cabeza, y renovaban los dolores de mis heridas; con todo, esto no era lo

Kxx a

mag

mas sensible; de tiempo en tiempo moria alguno de mis compañeros, cuyos cuerpos se arrojaban al lado del campio, y nos hallamos con tres de menos al llegar á Namur, donde á la puerta nos recibíó un gran número de Sacerdotes, Religiosos, Ciudadanos y otras personas compasivas. Yo les parecí el mas digno de lástima, y así se dedicaron con empeño á cuidarme; me dieron vino y vizcochos, y después un Padre Capuchino me tomó sobre sus hombros, y me llevó al hospital.

El director me preguntó, segun costumbre, quién era, y habiendome dicho uno de mis camaradas llamado Grand Maison, que lo entendió, me llamó, y me dijo que habia una cama desocupada junto á la suya; la pedí, la obtuve, y me metí en ella. Después de algun reposo vinieron los Cirujanos á reconocer mis heridas, que estaban en tan mal estado que les causaron horror, pues apenas tenia yo ngura de hombre, y no podian comprehendér de qué modo habia sido herido. Así se contentaron con aplicarme paños con aguardiente para disminuir la inflamacion, y de este modo verlas mejor, y hacer otros remedios. Me pusieron luego una camisa de que tenia necesidad, por hallarme aun desnudo; y me dieron algun alimento: seria muy apóposito tomarle mas continuo, porque mi estómago estaba debil á causa de tan larga abstinencia, y comenzando á tener apetito, el cirujano mayor prohibió que se me diese. Esta prohibicion me hubiera hecho padecer mucho á no valerme del arbitrio de tomar el que venia para Grand-Maison, que no podia comer. Así á poco tiempo me sentí con mas animo y resistencia, y aguanté valerosamente mi mal. Es verdad que en esta primera noche no pude menos de hacer las reflexiones mas afflicivas, pues no oía hablar otra cosa que de brazos y piernas que se habian cortado, é iban á cortar: los gritos y lamentos de los que sufrían tan terribles operaciones, me traspasaban el corazón; y mi idea atemorizada, me presentaba continuamente semejantes horrores. Aqui me parecia ver con mis propios ojos á pesar de mi ceguera, estas infelices victimas, luchando con los dolores, comprar un resto de vida, con el sacrificio de algun miembro, ó llamar en su desesperacion la muerte, que rehusaba, al parecer, escucharles, para hacerles probar toda la violencia de sus males. En una palabra, se me figuraba delante la muerte, que corria por todas partes, burlándose de la resistencia de los unos, despreciando la debilidad de los otros, turbando y sorprehendiendo en fin á casi todos, con sus golpes de capricho: y yo no obstante haber osado hacerla frente, temiéndola tan cerca, que mis males me entregasen por último á sus maños. Estas ideas, á que mi temor daba nuevo espanto, introduxeron el terror en mi alma, ahuyentaron mi constancia, y me resolví á salir á qualquiera precio de un lugar tan propio á conservarlas. Me hallaba con una gran impaciencia por no tener medios de ejecutarlo, quando entraron dos de mis camaradas, que venian á ver á Grand-Maison; y después de haberle hecho los cumplimientos ordinarios le dixeron, que acababan de saber que yo habia sido gravísimamente herido, y que llevaba las sangrientas sena-

les de la batalla. ¡Ah! Señores, les dije, interrumpiendo sus palabras, no os han dicho mas que la verdad: venid á ver por vuestros ojos, si acaso os han engañado; pero en fin, continué quando los sentí mas cerca, mi desgracia no es lo que mas me affige, el espectáculo que continuamente se me presenta aqui, me hace todavía padecer mas; ayudadme os pido á salir de esta mansion.

Yo tuve en otro tiempo una patrona en este lugar, que quizá no me habrá olvidado; id á verla de mi parte, exponedla mi desgracia, y haced de modo que me lleve á su casa. Aceptaron con buena voluntad esta comision, y lo dispusieron tan bien, que la buena muger, no pudiendo venir ella misma, me envió á su hijo para que me ofreciese, no solo un quarto sino tambien quanto dependiese de ella, y de él; y sin detenerme á darle gracias me arrojé de la cama, le cogí por el brazo, y le pedí que me conduxese. Moderad vuestra intrepidez, me dijo, pues una salida de este modo podria traer os funestas consecuencias; yo he buscado un coche que debe venir para transportaros, acostaos, y tranquilizaos enseguida. Esperar yo, le respondí, un carruaje tan bueno? En el estado en que me hallo no debo aguardar esa detencion; así dadme solo vuestra mano, y dexadme seguiros, pues esto me causará mucho gusto. Tanto se empeñó en oponerse á mi precipitacion, que á su instancia me volví á acostar. No tardó en llegar el coche, y fui conducido á mi nuevo alojamiento: mande enviar al instante por un Cirujano cuya habilidad, y experiencia fuese conocida: vino uno, que busco mi patrona, y me puse en sus manos: examinó mis heridas con atencion, y después la llamó aparte, y la dijo que no se atrevia á emprender mi cura: que mis llagas se habian descuidado quatro dias: que creía mi estado absolutamente desesperado: que solo me habia sostenido por el ardor de la juventud, y la fuerza de un temperamento extremadamente vigoroso: que acabaria infaliblemente á la segunda, ó tercera operacion: que miraba como delito el hacerme padecer dolores inútiles, y que si, á pesar de todo esto, se obstinaba en que lo emprendiese, le haria favor en servirse de otro. Este discurso lejos de detenerla, la empeño mas en querer que se encargase de mí, é hizo todos sus esfuerzos para conseguirlo, rogó, regañó, y se enfureció, de tal modo, que lo reduxo, y prometió poner mano á la obra, diciendo que su complacencia le empeñaba en un caso de que no podia salir con honor. Ella envió al instante á buscar á Mr. Petit, Médico muy hábil, que la Corte habia enviado allí, y que yo erocia; así que llegó, el Cirujano se puso en disposicion de operar, y estuvieron largo tiempo, para comprehendér qual habia sido el curso de la bala; no obstante á fuerza de examinar, y con las noticias que yo les daba, conocieron que habia entrado por el lagrimal menor del ojo derecho, y pasando por debaxo de la nariz, rompiéndome todos los cartilagos, habia salido por el lagrimal menor del izquierdo, por el lado de la sien, rompiéndome tambien el hueso maxilar. En orden á las cuchilladas, que tenia en la cabeza, hallaron rota la

primer tabla del craneo, y pusieron en ella el primer apósito, que no se quitó hasta despues de veinte y quatro horas.

Entonces me entró un terrible dolor de cabeza con una fiebre tan violenta, que ya no se dudó que el Cirujano tuviese razon en las dificultades que habia puesto; no obstante, para no omitir nada de lo que pudiese prolongarme la vida (pues ya no se trataba de otra cosa) se tuvo una consulta en que se me mandó sangrar á todo trance; se executó así, y algunas horas despues se me dió un xarabe, que pedí yo mismo, y que me hizo dormir tan bien, que pase doce horas enteras en un profundo sueño. Los que me guardaban, viéndome tanto tiempo sin dar señal alguna de vida, me creyeron muerto, y se acercaron á mi cama para verlo; el ruido que hicieron me despertó, y á no ser esto pudiese que hubiera dormido mucho mas tiempo; á éste llegó el Cirujano, y se sorprendió mucho, quando supo que yo habia dormido tanto y con tranquilidad; pero aun le causó mas admiración al ver que se me habia quitado la calencura, y que mis heridas estaban en buen estado. No me disimuló su admiración, y me confesó francamente que no esperaba mutación tan repentina, y favorable, y que no concebía como habia podido suceder; pero en fin, veía bien que yo tenia fuerzas, que no habia conocido, y que no temia ya enganarse en dar esperanza de una curación verídica. No hablaré del gusto que sentí entonces, pues fue mayor que lo que puedo decir; la vida es nuestro primer bien, y su goce nos da infinitamente mas gusto, que pena las mayores desgracias. Disipada así la incertidumbre de mi suerte, disfruté la felicidad en toda su extension; y como es gustoso quando uno se halla en el puerto pensar en las tormentas de que se ha libertado en la mar, tuve la complacencia de traer á la memoria lo que me habia sucedido; comparé lo delicado de la cama en que me hallaba con aquella en que habia estado tres dias enteros; el afecto, y empeño con que se esforzaban á darme gusto, con la crueldad é insensibilidad de aquellos que me habian dexado faltar de todo; el gozo, y la distracción que me procuraban las visitas de mis amigos, con la inquietud y el disgusto que me habia causado la soledad; el reposo y la tranquilidad que disfrutaba, con el tumulto, y ruido que me habia molestado. En una palabra, hice servir lo pasado para hacerme mas agradable lo presente; y á fin de que fuesen mas soportables las disformes señales, que mi desgracia me dexaba infaliblemente para siempre, casi me felicité á mi mismo, de no haber pagado con mayores pérdidas la apreciable vida que me quedaba. Aunque me lisongeaba así, estaba aun bien lejos de ver el fin de mis dolores; pero estas reflexiones, y la seguridad en que me hallaba de que no serian inútiles, me los hacia, por decirlo así, contar por nada, teniendo bien pronto un aumento de consuelo; pues mi padre, por quien estaba con mucho cuidado, me envió uno de sus criados con una carta en que despues de haberme manifestado todos los testimonios de un amor, y sinceridad paternal, me decia que uno de mis tíos, entonces Porta Estan-

darte de nuestra compañía, habiéndole muerto el caballo que montaba, quedó herido, y prisionero de guerra en el mismo combate en que yo fui tan maltratado, y añadía en quanto á él, que se vie-  
ra obligado á abandonar á Brujas, para meterse en Ostende, que los enemigos tenían embestida, y a cuyo sitio se preparaban; que se hacia imposible darme noticias en lo sucesivo; como ni tampoco recibir las mías, y que así era inútil que yo le escribiese, hasta que él lo hiciese primero. Como yo habia tenido tanta experiencia de la desgracia, que parecia estar solo destinada á perseguirnos, temí por su vida, y mis presencimientos se verificaron bien. No obstante mis heridas iban cada dia mejor, y llegué poco á poco á mi convalecencia; comencé á levantarme, y en menos de dos meses me hallé en estado de partir; fui al instante como debia, á dar gracias á Dios por la salud recuperada, y despues al Conde de Saillans, que me habia hecho el honor de visitarme muy á menudo, y ofrecerme generosamente su bolsillo; y que continuando en honrarme con la misma bondad me franqueó su mesa, aunque tenia todavía la cabeza ligada. Partí pocos dias despues á solicitud, y en compañía de algunos de mis amigos á respirar un ayre mas puro y libre.

El de la campaña me fue muy favorable; acabé allí de restablecerme enteramente, y en tres semanas me puse en estado de soportar la fatiga del viage para volver á mi casa. Fui á Namur á disponer mis cortos negocios, y tomar el dinero de una letra que habia recibido, y despues de satisfacer á las obligaciones que me imponia el mayor reconocimiento para con mi patrona, me puse en camino lleno de impaciencia por volver á ver, ó hablando con mas propiedad, por verme entre mis parientes; pero antes de conseguirlo tuve una segunda aflicción mayor aun que la primera; y esto por la indiscrecion de una patrona, que habiendo sabido de algunos Oficiales, que de paso se alojaron en su casa, que á mi padre le habian muerto me lo dixo sin rodeo. Esta noticia desconcertó casi enteramente mi constancia, y llevé conmigo durante el resto del viage un disgusto lento, y continuo, que me acababa; y que por colmo de desgracia el caso era muy cierto.

Llegué lleno de estos tristes sentimientos á una hacienda situada cerca de San Quintin, á donde habian ido muchos de mis parientes á esperarme, y por informados que estuviesen de mi desgracia, se affligieron tanto al verme, que no pudieron mantenerse delante de mí, y se retiraron para dar curso á sus lágrimas; quedando mi madre sola, que se me echó al cuello, y me regó largo tiempo la cara con las suyas, sin poder hablar; y aunque yo mismo tenia necesidad de consuelo me vi precisado á darselo: la dije quanto se me alcanzó para minorar su dolor: la supliqué que dexase el llanto, y las lágrimas, con que aumentaba mis desdichas, y la aseguré, que el medio de hacerme insensible á todo, era el serlo ella misma. Llamé á mis parientes, y les manifesté lo mismo, é hicieron á su tiempo, quanto estuvo en su mano; por consolarme; y como vi que no me hablaban de la muerte de mi padre, por el temor, de reno-

var mi sentimiento, les rogué me sacasen de la inquietud en que me hallaba refiriéndome por menor, el como habia sucedido. Entonces me dixeron que mandando un parage muy expuesto al fuego que hacian los enemigos tanto de tierra, como de mar, una granada cayó á su lado y le derribó; que no obstante está herida no habiendo querido retirarse, y deseando mas pereter con las armas en la mano, que abandonar un puesto tan importante, vino otra á reventar cerca de él, y un casco le rompió la cadera por encima de su primer herida; y que se le habia transportado á Nieuport donde murió algunos dias despues. Asi acabó mi padre á la edad de solos quarenta y dos años dexandome en la de diez y nueve sin bienes, y en un estado incapaz para todo."

Este desgraciado militar obtuvo de su Magestad la promesa de una pension; pero muerto el Rey poco despues, el Regente aseguró al caballero de Feuquerólle que cumpliría las promesas del Monarca difunto; mas aun no se habia verificado quando escribia esta relacion.

**CANAL DE NAVEGACION.** (*Ciencia del Ingeniero. Puentes, y Calzadas.*) Caz que recibe las aguas necesarias para conducir por él naves de diversos tamaños.

La utilidad de los canales fue reconocida en todos tiempos, y solicitada por las grandes sociedades. Vamos a dar una idea general de los trabajos de esta especie, antiguos y modernos.

En Africa la mayor parte de las bocas del Nilo fueron canales hechos por mano de los hombres. Si creemos á Aristóteles (*Meteor. Lib. 1, cap. 14.*) el brazo Canopico era el único natural: no obstante segun Herodoto (*Lib. 2, c. 17*), solo el Bolvítico, y el Bucólico eran artificiales.

Sesostris, ó Pesamético su hijo, ó Neco, y quizá todos tres, tentaron la union del Nilo, y el mar Roxo. La historia nos dice, que baxo de Neco percierón ciento, y veinte mil hombres en este trabajo; y que dexó la obra, porque un oraculo le representó, que abriría acaso una ruta á los bárbaros. (*Aristot. ibid. Plin. L. VI, c. 33, Strab. L. XVII, pag. 804 Herodot. L. II, c. 158 Diod. L. I, pag. 29.*)

Dario, el Persa, continuó la misma empresa. El canal, que hizo, tenia de largo quatro dias de navegacion, y ancho suficiente para que navegasen en él dos trirremes, uno al lado del otro. El Nilo le daba el agua; la que entraba en él un poco mas arriba de Bubasto, se dirigia hácia Patuma, Ciudad de Arabia, y desembocaba en el mar Roxo. Comenzaba, pues, el canal en aquella parte de las llanuras de Egypto que está hácia la Arabia, en el parage donde se eleva una montaña que se extiende hácia Menfis, y de la que se sacaban las piedras. Desde el pie de esta montaña iba de Occidente á Oriente, y despues pasaba el golfo Arábigo por los estrechos que corren de la montaña hácia Mediodia. Así habla Herodoto, y como de una obra que se concluyó: no obstante Diodoro dice, que Dario solo construyó una parte, y que dexó lo demas imperfecto, porque se le hizo ver, que el mar Roxo estaba mas alto que el Egypto, y que si cortaba el isth-

mo inundaria su país. Strabon cuenta que el mismo Principe iba ya á concluir su grande obra, y que la abandonó en la falsa persuasion de que el nivel de Egypto se hallaba mas baxo que el del mar Roxo.

Los historiadores antiguos tampoco estan acordes sobre los trabajos ulteriores. En Strabon se lee, que los Ptolomeos hicieron cerrar la entrada del canal (*canal*), hácia el mar Roxo dexándola de modo, que los barcos podian entrar y salir á su voluntad. La entrada del lado del Nilo estaba en el lugar de Phaccusa, vecino al de Philón, y el canal tenia cien codos de ancho (*Id. t. 5. p. 3. p. 10. l.*), y una profundidad suficiente para un gran barco de transporte. "Estos lagos, dice el Geografo, se hallaban cerca del origen del Delta. Aquí estan la Ciudad de Bubasta, y la prefectura del mismo nombre; y mas arriba la de Heliopolis, con la Ciudad del Sol, que se extiende á lo largo de una gran muralla, y delante de ella los lagos donde entra el canal."

Segun Diodoro, Ptolomeo II fue quien acabó la obra, é hizo construir en el parage mas apropiado un *diaphragma*, ó especie de esclusa, que se abria quando se queria pasar, y se cerraba al instante. El rio, ó arroyo que llenaba el canal se llamaba el Ptolomeo, del nombre del que le habia formado. Su embocadura estaba cerca de una Ciudad nombrada Arsinoé.

Plinio al contrario de estos dos Autores, refiere que Ptolomeo hizo un canal de cien pies de ancho, y de treinta de profundidad, por espacio de treinta y siete mil y quinientos pasos, hasta las fuentes amargas; y que el temor de la inundacion, ó segun otros, el de corromper con las aguas del mar las del Nilo, que eran la única bebida de los Egyptios, le hizo desistir de su empresa; pues se habia hallado el mar Roxo tres codos mas alto que las tierras de Egypto. Y años despues, que Ptolomeo Filadelfo dió su nombre al rio, que pasa cerca de Arsinoé, Ciudad que él mismo habia fundado, y á quien puso el nombre de su hermana.

En fin, segun Ptolomeo el Geographo, un rio que tenia el nombre de Trajano (*Τραναιος*) pasaba á Babilonia, y á Herroopolis. (*L. IV c. 5.*) ¿Es éste quizá el canal vecino á Babilonia (hoy el Cayro) que recibe aun las aguas del Nilo en tiempo de las inundaciones, y que algunos llaman, canal de Adriano? Es verisimil que éste era el antiguo canal de Dario, restablecido acaso en tiempo de Trajano, ó de Adriano; que sale hoy del Nilo por el Cayro hácia Balbeis, se le llama *Khaliz-a bu-meneggi*; y el mismo que Ptolomeo renovó, añadiéndole un ramo que venia de Phaccusa.

Los otros canales del Egypto servian mas para el riego, que para la navegacion. El mayor es, el que Moeris hizo construir para conducir las aguas del Nilo al gran lago que habia hecho. Este canal tenia ochenta estadios de largo, (7560. l.) y trescientos pies de ancho (*Id. t. 3. p. 2. p.*) Su entrada estaba cerrada, y se podia abrir á voluntad, á fin de que en las grandes crecientes del rio se pudiese dar corriente á las aguas, para no dexar en las tierras si no las que bastasen á ferti-

zar-

zarlas. Diodoro dice, que el gasto de abrir, y cerrar estas esclusas subía a cincuenta talentos, ó trescientas mil libras de las nuestras, poco mas ó menos. (*Lib. I. pag. 48 D.*)

En los tiempos posteriores, queriendo cuidar Omar de la provision de Medina que padecía hambre, y transportar allá los granos de Alexandria, hizo un nuevo canal, ó quizá reparó el antiguo. El de Omar comenzaba en Fostata, Ciudad cercana á las ruinas de Misra debastada por Amri, Teniente de Omar, é iba á Colzuma, puesto del golfo Arabigo. Los Geógrafos están divididos sobre la situacion de Misra. Algunos creyeron que era la antigua Memphis; y Herbelot, Pococke, y Anville, que Babilonia; hoy Cayro. Amzi hizo construir esta obra, y le llamó *Kalixemir el mumenin*, ó canal del Emperador de los fieles.

Otro canal llamado *Joseph*, comienza en el Nilo hácia el grado 28 de latitud, segun Pococke, y descendiendo hácia el Norte hasta el grado 29, con 20', de donde volviendo al Occidente va á acabar en el lago Mœris. Tiene cien vergas de largo (44. r. 4. p. 6. p. 3. l.) y quarenta pies ingleses de profundidad, (37. p. 10. p. 8. 3. l.) La dimension de lo ancho, es poco mas ó menos la que dá Diodoro al canal antiguo de Mœris. La posicion es la misma; pero lo largo del de Joseph mucho mas. Es, pues, necesario, que estas sean dos obras diferentes, ó que el antiguo se prolongase, ó que haya error, sea en el número del texto de Diodoro, ó en la determinacion de Pococke. Otro canal que sale del lago por la parte del Occidente, y que está seco, se llama *bar melá mé*.

En Asia, el Euphrates y el Tigris estuvieron unidos por un canal, que segun algunos, fue obra de Nabucodonosor. (*Euseb. præpar. Evang. L. IX.*) Se le llamó *Nabar, malcha*, ó canal real. El viagero Teixeira creyó hallar las ruinas en el Valle de *Chobadeti*, que está á cinco ó seis leguas de Basora. Anville dice, que se ve aun una embocadura en el rio de Saleh. (*Mém. de las B. L. tom. 30. pagin. 186.*) Se ignora si este canal es aquel a que Ptolomeo dá el origen entre Masica, y Babilonia, á 32.º y 50.º de latitud, segun Anville, y la embocadura en Apamea á 30.º, y 59'.

Plinio habla de un canal que hizo construir Cobaro, Gobernador del país; y algunos Autores creyeron que este era el rio nombrado *Chobar*, ó *Chubar*.

El Tigris y el Euléo, llamado hoy *Karun*, se unieron por un canal, de que se sirvieron las tropas de Alexandro, y aun tiene uso para la *navegacion*.

Los Emperadores Trajano, Séptimo Sevéro y Juliano, construyeron un tercer canal entre Coche Ctesiphon; pero la situacion de todas estas obras es hoy muy dudosa.

Toda la China está cortada por canales que sirven al riego y á la *navegacion*; y aunque las embarcaciones caminan por ellos á vela, van principalmente á remo: no usan de caballos para la silga, pues en todo lo que pueden hacer los hombres con un gasto moderado, no emplean los Chinos animal alguno. Las tierras se cultivan hasta la orilla de los

canales y rios, y no se dexa mas que un sendero: los canales son mas útiles sin duda que los caminos reales, pues hacen mas fáciles los transportes, fertilizan los campos y abastecen de pescado, que es una parte de la subsistencia del pueblo. No se conoce en la China el lujo de nuestros coches: las praderías no ocupan terrenos de muchos miles de fanegas, como en Europa, donde si se sembraran, alimentarían una multitud de habitantes, que la hambre consume lentamente, ó que la miseria impide que se multipliquen. Un terreno que no produzca cosa apropiado para el sustento de los hombres, es esteril en sentir de los Chinos.

El principal y mas grande de todos los canales es el *Yun-leong*, ó canal real. Comienza en el rio Pay, que baxa de los montes de Tartaria, y uniendo el Orei y el rio Jaune, va á terminar en el rio Bleu, despues de un curso de cerca de 140 leguas.

Esta grande obra se comenzó el año de 1189, baxo el primero de los Emperadores Tártaros Mogoles, que reynaron en la China: los Tártaros llaman á este Príncipe *Kublas*: los Chinos *Chibisun*: los Europeos *Xan*. El canal no se finalizó hasta en la dynastia de los Ming: está revestido de cantería en algunos intervalos, segun lo exigió el terreno. Se ven en el embarcaciones que son las únicas habitaciones de sus dueños, y hay tan gran número de ellas en algunos parages, que se pueden llamar *Ciudades flotantes*. Un gran número de esclusas sirve para pasar de una parte superior á otra inferior, y al contrario. Se hallan tambien planos inclinados, en los quales se tira de las embarcaciones con cuerdas. Por otras partes el fondo del canal está estrecho para disminuir la corriente de las aguas, y aquí los barcos van á remolque, tirados por otros que caminan á remo.

Llevando Xerxes sus fuerzas contra la Grecia, y temiendo que los vientos y las tempestades le impeliesen contra el monte Athos, en donde algunos años antes se habia perdido una de sus flotas, hizo cortar el istmo de doce estados de ancho, que unia la montaña con el continente. Sus tropas executaron forzados este trabajo, dice Herodoto, y fueron ayudadas por los habitantes de las comarcas vecinas. El canal tenia bastante ancho para que dos trirremes pudiesen pasar á un mismo tiempo. Antes de comenzar este trabajo habia escrito Xerxes al monte Athos, en estos términos: *Athos, montaña soberbia, que te levantas hasta el Cielo, no opongas á mi empresa grandes y difíciles rocas; y si lo haces, yo te cortaré y te echaré en la mar.* (*Herodot. L. VII. c. 21. y sig. Plutarc. de ira Cobib. ant. de J. C. 480.*)

En Europa, el vasto y atrevido genio de los Romanos, fue el primero que emprendió grandes trabajos de este género, no por la utilidad del comercio y de la agricultura, sino para el uso de la guerra, que era su objeto principal.

Mario, campado hácia lo baxo del Rhodano, no pudiendo proveer su ejército por las embocaduras de este rio, que estaban llenas de arena, hizo un canal como de ocho leguas, entre la mar y el Rhodano, por donde conducia fácilmente los víveres á su campo. (*Plutarc. Mar. tom. 1. pag. 474. A.*) (*Ant. de R. 651.*)

Druso Neron, queriendo llevar su ejército con mas

mas celeridad contra los Chaucos y Frisios (el año de Roma 742, juntó el Rhin y el Isél con un canal que d' Anville coloca entre 23.<sup>o</sup> y 38.<sup>o</sup> y 23. con 45. de long., y entre 52.<sup>o</sup> y 1.<sup>o</sup>, y 52. con 7 de latit. Todo lo que han dicho de mas los Geógrafos modernos, solo son conjeturas. Este mismo canal sirvió despues al ejército de Germánico, en el año 16 de la Era christiana. (Dio. Lib. IV. pag. 622. D. Sueton. Claud. c. 1. Tacit. an. L. II. c. 6. 5.)

Treinta y quatro años despues obligado Corbulo por las órdenes de Claudio á interrumpir su expedicion contra los Chaucos, y no queriendo dexar ocioso su ejército, hizo entre el Mosa y el Rhin un canal de 21 millas de largo poco mas ó menos, del que ignoramos la verdadera posicion. No obstante Cluverio conjetura con bastante fundamento, que iba de Leide á Delft. El General Romano, en la construccion de esta obra tuvo tambien por objeto, impedir las inundaciones del reflujo de la mar. (Tacit. an. L. XI. c. 20. Dio. L. LX. p. 688. D.)

Tales fueron las principales obras de este género executadas por los antiguos. Pasemos á las de los modernos.

En Rusia Pedro I hizo un canal entre Moscow y S. Petersburgo. El que el Duque de Bridgewater construyó en Inglaterra, cerca de Manchester, para transportar á esta Ciudad y á otros parages el carbon de sus minas, es una obra que merece ser conocida individualmente.

[Se ha cavado al pie de una vasta montaña cerca de Worsseymille, situada como á 7 millas de Manchester, un gran receptáculo que sirve de puerto á los barcos, y contiene la agua necesaria á la navegacion; y á fin de sacar cómodamente el carbon de la mina, que se extiende muy adentro de la montaña, se ha cortado en la roca un paso subterraneo bastante ancho para que los barcos chatos y largos puedan ir hasta las obras. El nivel está tan bien dirigido, que el agua que hace moler á un molino á la entrada, corre allá, y tiene de profundidad cerca de cinco pies: este paso subterraneo sirve tambien para recibir las aguas que salen de la mina; y que sin esto se inundarian los trabajos. Se entra á este subterraneo en un barco de cincuenta pies de largo, quatro y medio de ancho, y dos y tres pulgadas de hondo; á propósito para transportar el carbon de tierra, y que va á remo. Se anda con teas tres quartos de milla al través de la roca. A esta distancia de la entrada, se hallan los trabajos de la mina, y el canal se divide en dos ramos, de los que el uno, atravesando las obras continúa en forma de calle estrecha, hasta cerca de un quarto de milla: el otro vuelve sobre la izquierda, y se extiende á la misma distancia; pero podrian conducirse mas adelante; y en lo sucesivo hacer otros semejantes, segun lo exijan las vetas de la mina para su exportacion. En ciertos parages en que falta la roca al través ó cercanía de la mina, hay arcos para sostener la tierra; y tambien de distancia en distancia agujeros hechos en la bóveda, que van hasta la superficie de la montaña para renovar el ayre, y dar salida á las exhalaciones, que ordinariamente son muy peligrosas en semejantes obras. Algunas

de estas chimeneas ó conductos perpendiculares, tienen hasta 37. perchas. A la entrada, la bóveda del canal es solo de 6 pies de ancho y 5 de alto, desde la superficie del agua; pero se ensancha despues, de modo, que dos barcos pueden pasar cómodamente; y cerca de la mina tiene 10 pies.

Desde el receptáculo de que hemos hablado, continúa el canal hasta Manchester, y tiene como 9 millas, aunque solo hay 7 por linea recta; porque ha sido menester un rodeo de mas de 2 millas por conservar el nivel. El canal es bastante ancho para poder ir á la vela. De cada lado hay un camino cómodo á los carros y caballos que tiran de los barcos. El Duque hizo construir muchos puentes sobre el canal para la comodidad del público, y no embarazar los caminos reales que le atraviesan; pero la obra construida cerca del puente de Barton (Barton-Bridge) tiene algo de admirable: pues se trata de hacer pasar el canal por encima de un gran rio navegable, llamado Mersey que va de Manchester á Liverpool. Esto es lo que ha executado el habil ingeniero M. Brindley, construyendo tres arcos de piedra bastante anchos y elevados para que pasen los barcos sin recoger las velas, ni abatir los mástiles. Esos tres arcos sesienten un aqueducto, que es la continuacion del canal, y por él van los barcos del Duque á la vela, como á 50 pies sobre el rio; y es un espectáculo extraordinario ver muchas naves dar la vela cruzándose, unas por el aqueducto, y otras por el rio. El canal tiene un brazo que pasa á Stradfort, y debe llegar hasta Liverpool.

#### CANALES DE FRANCIA.

El genio Francés se ha distinguido en esta parte, así por el número, como por lo grande y bello de los canales. El de Briare se comenzó en tiempo de Enrique IV, y se acabó en el de Luis XIII por el cuidado del Cardenal de Richelieu. Hace la comunicacion del Loira con el Sena, por el Loing, y tiene 11 leguas de largo, desde Briare hasta Montargis; y por debaxo de Briare entra en el Loira, y acaba en el Loing en Cepoi. Las aguas estan contenidas por 42 esclusas que sirven para subir y bajar las maderas y los barcos que se construyen á este efecto, de un largo y ancho proporcionado. Se paga un derecho en cada esclusa para la conservacion del canal, y el reembolso á los propietarios.

El canal de Orleans se emprehendió en 1675. para la comunicacion del Sena y del Loira, y tiene 20 esclusas. Felipe de Orleans, Regente de Francia le hizo acabar en la menor edad de Luis XV; y tiene el nombre de una Ciudad, por donde no pasa. Su origen es en el lugar de Combleux, situado á una pequeña legua de Orleans.

El proyecto del canal de Picardia, para la union de los rios Sonima y Oisa, se formó baxo los ministerios de los Cardenales de Richelieu y de Mazarino, y en el de M. Colbert.

Pero una de las mayores y mas maravillosas obras de esta especie, y al mismo tiempo de las mas útiles, es la union de los dos mares por el canal de Languedoc. Comienza en un receptáculo de



de 40 pasos de circunferencia, y de 80 pies de profundidad, que recibe las aguas de la montaña negra, que baxan à Nauroura, à otro receptáculo de 200 toesas de largo, y de 150 de ancho revestido de sillares. Aquí es el punto de division donde las aguas se distribuyen à derecha é izquierda por un canal de 64 leguas de largo, en que entran muchos arroyos; y sus aguas están sostenidas de espacio en espacio por 140 esclusas. Hay ocho cerca de Beziers, que forman un bellissimo espectáculo; y es una cascada de 156 toesas de largo, y 11 de pendiente.

Este canal se conduce en muchos parages por aqueductos y puentes muy elevados, que dan paso por entre sus arcos à varios rios. En otras partes está hecho en la roca, ya descubierto, ya en bóveda; à lo largo de mas de 120 pasos. Se junta por una parte al Garona cerca de Tolosa, y por la otra atravesando dos veces el Agda, pasa entre Agda y Beziers, y va à acabar en el gran lago de Thau, que se extiende hasta el puerto de Cete.

Este monumento es comparable à lo mas grande que han executado los Romanos, fue proyectado en 1666, y demostrado posible por un gran número de operaciones hechas en los mismos terrenos, por M. Andreozzi, que trabajaba en virtud de las órdenes de M. Riquet, muerto en 1680. Despues de executadas las cosas grandes, es facil à los que examinan, añadir alguna perfeccion. Esto sucedió aqui. Se ha propuesto un receptáculo mayor que el primero, un canal mas ancho, y esclusas mucho mayores; pero se dexó por los gastos.

La idea de unir el Mediterraneo al Océano por medio del Auda y el Garona era facil de concebir: no hay mas que 3 leguas, hacia Limoux, entre los rios que van al Océano y al Mediterraneo. Se formó el proyecto en el Reynado de Francisco I, y despues en el de Luis XII en 1539 (*an. de Tolosa. La Faille, p. 133.*); pero esto era casi imposible en un tiempo en que aun no se conocian las esclusas: fue renovado en el Reynado de Enrique IV, en 1598; pues el Cardenal de Joyeuse, Arzobispo de Narbona, que conocia la utilidad, habia insistido mucho en ello; y en 1604 el Condestable de Montmorenci, Gobernador de Langüedoc, hizo reconocer todos los parages por donde debia pasar el canal.

En la historia de Langüedoc (*tom. 5. p. 363. 510. y 516.*), se ve que esta materia se trató muchas veces en las juntas de los estados de dicha provincia, de que se hace mencion en sus actas de 1614. El 23 de Febrero de 1618, Bernardo Aribul les propuso de parte del Rey, emprender un canal desde Tolosa à Narbona; y ofreció hacer los gastos necesarios, y no pedir nada à la provincia hasta concluir su trabajo. Ocupados los estados por entonces en otros asuntos, y viendo grandes dificultades en este proyecto, respondieron que obrase S. M. segun fuese servido: así esta proposicion no tuvo otra consecuencia. Se renovó en 1632, baxo el ministerio de Richelieu; pero tambien sin efecto.

Pedro Pablo Riquet de Bonrepos tuvo la resolucion de emprender esta obra, la constancia de seguirla, y la felicidad de acabarla. La alma elevada de Luis XIV abrazaba con gusto las cosas gran-

*Art. Milit. Tom. I.*

des; y el zelo de Colbert, los proyectos útiles: así esta reunion debia producir excelentes efectos. En 1660 nombró el Rey Comisarios para examinar el canal propuesto. (*Baville Mem. de Langüed.*) La orden dada en S. German de Laye, en el mes de Octubre de 1666, autorizó la execucion de este proyecto, cuya memoria se consagró con una medalla, en que se ve à Nepruno, que hiere la tierra con su tridente, y sale de ella una fuente que se extiende à derecha é izquierda: la legenda es *Maria juncta; y el exérgo: fossa à Garumna ad portum Cesium, 1667.* El gran Corneille celebró esta empresa en sus versos.

M. de Riquet, ocupado en este bello proyecto recorrió las cercanías de S. Papoul, y de Castelnaudari. Algunos valles de la montaña Negra conducian las aguas al Oriente, y otros al Occidente: esto señalaba el parage del punto de division. Iba acompañado de un Fontanero, llamado *Maestro Pedro*, cuyos conocimientos no eran bastantes à lo grande de la empresa; así M. de Riquet recurrió al Señor Andreozzi, hijo de un Italiano, y empleado entonces en las salinas.

Este hombre versado en las Matemáticas, y en la Hidraulica, reconoció los valles por donde se podian conducir, y juntar en un mismo parage las aguas de la Montaña Negra. Se aseguró al principio por el nivel, y despues por la experiencia que M. de Riquet executó à sus expensas, haciendo cavar por espacio de muchas leguas, un pequeño canal, que dirigió à las piedras de Nauroura, las aguas que la naturaleza habia conducido hasta entonces al Océano, y otras que baxaban al Mediterraneo. Se dice tambien, que halló una fuente que salia de la roca, llamada las Piedras de Nauroura, y cuyas aguas iban hacia los dos mares. Aquí es en efecto el punto de division, y el vertice del canal, elevado 600 pies poco mas ó menos del nivel del mar. M. Riquet concibió el proyecto de edificar allí una Ciudad, cuyo comercio se extenderia al Oceano, y al Mediterraneo.

Así que se demostró al gran Colbert la posibilidad de conducir las aguas en bastante abundancia à la roca de Nauroura, el Rey mandó hacer el diseño de los trabajos al Caballero de Clevey, Comisario general de las fortificaciones del Reyno, que era entonces uno de los mas célebres Ingenieros: y se resolvió la execucion del proyecto. Los estados de Langüedoc juntos en Carcasón en 1666, concedieron una suma de 8000 escudos para dar principio à estos trabajos; y el Rey, la Provincia y M. Riquet pagaron lo demas. La obra entera costó 17,4800 libras, à 29 libras y 7 sueldos el marco lo que haria actualmente 30,4600 libras; comprehendido el pago de las tierras para la colocacion del canal.

La quarta parte de esta suma fue adelantada sucesivamente por M. de Riquet, y satisfecha despues sobre los productos del canal. La Provincia dió cerca de un tercio, y el Rey casi la mitad. El primer contrato se hizo el 13 de Octubre de 1769, y el 1 de Abril de 1777. El Rey erigió el canal, y sus dependencias en feudo pleno, con alta, mediana y baxa justicia, inmediatamente dependiente de la corona; y este feudo y derecho de paso que se impuso, fueron creados

LII

co-

como un bien propio, no dominial, no sujeto á tanteo, y que debe pasar incommutabile y perpetuamente á la posteridad del adquiridor. Tales fueron los términos de la cédula y decreto interpretativo del mes de Octubre de 1666. M. Riquet adquirió este feudo en subhasta el 14 de Mayo de 1668 por 200<sup>00</sup> libras, en quanto á la parte que está desde Trebes hasta Tolosa, y el resto en 1669, por la misma suma, con cargo de entretener perpetuamente el canal.

En fin el juicio de visita y de recepcion del canal, se hizo en 1681 y 1684, cerca ya de fenecerse la obra por M. de Aguesseau, Intendente de Langüedoc, asistido del P. Mourques, Jesuita, que estaba encargado por el Rey de la inspeccion del canal. Este proceso se imprimió; pero M. de Riquet habia ya muerto en 1680, algun tiempo antes que el canal estuviere enteramente navegable. (No hubo propriamente diseño hecho antes del principio de la execucion: los trabajos se abandonaban, segun guiaba el nivel, á los que dirigian; y no es menos atrevimiento emprender asi una obra semejante, que felicidad ejecutarla.)

El largo total del canal es de 122 millas, y 716 toesas, ó 49 leguas medianas con corta diferencia, desde su embocadura en el estanque de Thau, hasta la esclusa del Garona en Tolosa. Esta longitud resulta de las medidas tomadas en 1769 por el borde del canal, quando se han formado los planes topográficos de una escala de tres lineas por toesa. El ancho es casi por todas partes de 60 pies en la superficie del agua, y de 32 en el fondo, y la profundidad de 6 pies á lo menos; los barcos hacen menos de 5, aunque lleven hasta 200<sup>00</sup> libras, ó 100 toneladas, peso de marco.

Lo largo de los bordes del canal son dos vermas ó caminos para la silga, el uno de 9 pies, y el otro de 6; pero estos bordes francos, comprendiendo el camino, tienen como 36 pies de cada lado: dependen del canal, y sirven al depósito de las tierras que provienen de limpiarle.

En esta longitud hay 101 receptáculos, ó esclusas, uno para comunicar el de Thau al rio de Herault, por encima del molino de Agda, hasta el de Nauroura, cuya elevacion es de 576 pies, y 26 para baxar hacia Tolosa, 189 pies hasta Garona, debaxo de Tolosa.

Estos 101 receptáculos están repartidos en 62 parages diferentes, ó 62 cuerpos de esclusas. Hay 37 receptáculos simples, 18 dobles, 5 triples, uno quadruplo cerca de Castelnau-dari, y uno octuplo cerca de Beziers, que se llaman esclusas de Fonserrana. De estos 62 cuerpos de esclusas, hay 44 del lado del Mediterraneo, y 17 del del Oceano, ó de Tolosa, para baxar hacia el Garona.

Las esclusas del canal tienen 18, ó 19 pies de abertura hacia las murallas que están delante de las puertas angulares: su avance es de 5 pies sobre 18 de basa. Despues de las puertas, se hallan las murallas de piedra que tienen 9 pies de largo. Al lado de allá se ensancha el receptáculo en forma de elipse, y tiene 16 pies mas, ó 34 de ancho en el medio, y 90 de largo; y en fin las murallas 9 pies de largo; de suerte, que la longitud total de una

puerta á otra, es de 108 pies, sin contar las partes exteriores, ó las murallas que están fuera de las puertas. La altura mediana de las esclusas es de 7 pies y 9 pulgadas; esta es la caída, ó la diferencia de los niveles; así quando hay 6 pies de agua sobre el espolon de defensa, hay 14 sobre el espolon baxo; pero hay caídas de esclusas desde 5 pies hasta 12. Una esclusa mediana contiene como 100 toesas cúbicas de agua: es menester 5 ó 6 para llenarla, y de 8 á 10 entre todo para hacer pasar una barca de baxo arriba.

Una esclusa con sus puertas cuesta cerca de 360 libras: las puertas solas 2400, y no duran mas que 15 ó 20 años; y todas son de roble: han intentado probar el Fresno; pero no se atrevieron á usar del abeto: un hombre basta para abrir y cerrar las puertas de las esclusas, tirando de un timon que tiene 14 pies fuera, y 14 ó 15 pulgadas en quadro, habiendo abierto antes los desagüaderos que están en cada puerta; para que corra el agua, que cargando sobre ellas, impediria el abrirlas.

Se sirve para la construccion, de las esclusas del homignon que se saca de Civita-Vechia, cerca de Roma, y se emplea tambien la piedra de Agda, que parece semejante á la lava del Vesubio: es extremadamente dura, y dexa muy sólidas las obras del canal: parece que se podria hacer el bormigon con la piedra del Agda, pero se ha intentado inútilmente.

Se hallan en diferentes parages del canal, 91 puentes para el servicio de los caminos reales y de travesía. Pasa tambien por 55 aqueductos ó puentes para dar curso á otros tantos rios que corren por debaxo de él.

En el origen no habia mas que tres puentes-aqueductos, el principal sobre el rio Repudra, y los otros dos sobre los arroyos de Jouarre, y de Marseillera: los demas se han construido despues poco á poco; y hecho tambien para desembarazarse de los rios que entraban antes en el canal, y que contribuian á llenarlo de arena: á lo que se suplia con vertederos destinados á hacer correr las aguas, y las arenas; pero se halló, que los puentes-aqueductos eran mucho mas cómodos. M. Vau-ban fue quien multiplicó los aqueductos á costa del Rey, y de la Provincia, quando hizo su visita en 1686.

Hay tambien mas de 150 represas superiores al canal, en los torrentes ó arroyos; las que retienen las aguas, disminuyen su rapidéz, y detienen la arena, que podria perjudicar al canal; por medio de estas, logra el canal el agua necesaria, y se echa la demas en contra-canales, que la llevan á los aqueductos: no obstante la ventaja de estas represas, no es comparable á la de los aqueductos, que franquean el paso á los rios.

Los contra-canales están á cargo de los pueblos vecinos y de los propietarios de las tierras inmediatas al canal, á porciones iguales.

Estas represas son tan necesarias, que continuamente se hacen otras nuevas; y hay 10 para recibir las aguas que danan mucho al canal.

Se ha hecho tambien un gran número de desagüaderos á lo largo del canal; que son aberturas con unas especies de puentes sobre el borde del

nal, por las que salen las aguas superfluas, y caen en *contra-canales*. De este modo se mantiene la igualdad del nivel de las aguas en el canal; sin interrumpir el paso de la silga, que continua sobre estas especies de puentes. Hay tambien vertederos en el fondo, cerrados con compuertas que hacen salir mucha agua quando se las abre.

El canal está construido en la roca en muchas partes; y se dice que hubo que abrir cincuenta mil toesas cúbicas de Peña, y dos millones de toesas cúbicas de tierra.

Pasa el canal cerca de Beziers, baxo la montaña de Malpas, por un subterraneo de 85 toesas, del que hablaremos bien presto.

Sigue el rio de Auda por la distancia de 24 millas; y su proximidad es una de las causas de la deterioracion del canal, por las crecientes é inundaciones de aquel, aunque se ha hecho el otro superior á las grandes avenidas. En el libro de las Medallas de Luis XIV se dice, que el canal atraviesa el Auda en dos parages: esta era la primer idea de Mr. de Riquet; pero se apartó de ella en la execucion, como en otros muchos puntos; y estaba autorizado á ello por la orden. Fue tambien necesario abandonar el designio de servir del rio Auda para la navegacion; pues es de poca agua en cierto tiempo, de demasiada en otros, y muy rápido entonces, para poder remontarle. Un canal hecho con tanto arte como este, es preferible á un riachuelo.

Una de las mayores dificultades de esta empresa era el tener aun en verano, aguas superiores al canal, y al depósito de Nauroura, y aquí es donde MM. de Riquet, y de Andreozzi, mostraron mayor inteligencia, actividad, y constancia.

A cinco leguas al Norte del punto de division, se tomaron en la montaña Negra, todas las aguas superiores á su nivel para formar dos regueros, ó presas; el de la montaña, que conduca muchos arroyos al rio Sor, y la de la llanura, que vá desde el Sor cerca de Revel, á terminar al depósito de Nauroura.

El reguero de la montaña comienza á 4 leguas de San Papoul, en el pequeño rio de Abrian, donde se derienan las aguas. Este reguero tiene cerca de 10 pies de ancho, y casi tres de agua, que corre con bastante rapidéz. A 2 millas de allí recibe el arroyo de Bernasona; despues continúa en la roca viva, por una extension de mas de mil toesas, de que la tercera parte está hecha con grandes escarpados, en parages que antes no eran mas que precipicios.

A 2 millas mas adelante recibe el mismo reguero, el arroyo de Lampy, despues de haber corrido mil trescientas quarenta y cinco toesas, por un canal hecho en la Peña viva, y al traves de una parte de montaña en que ha sido preciso romper la roca, por una longitud de 80 toesas y una elevacion de 8, poco mas, ó menos. Se propone hacer un receptáculo, donde se toman las aguas del Lampy, para tenerlas en reserva quando se trabaja en el depósito de San-Ferriol. Estos tres arroyos jamás se secan, y por lo común, solo se toma una parte de sus aguas para el canal. Todos tres iban al mediterraneo: y por

estas aguas van á caer en el Sor, despues de un curso de 2000 toesas; de las quales como unas 500, están hechas en la Peña, sin contar muchas porciones de bóveda, y calzadas muy fuertes construidas de cal, y canto. Al principio de la obra del canal, el reguero de la montaña acababa en el vertedero de Conquet, á milla y media del Lampy; y las aguas entraban en el rio Sor, que está en el valle vecino. Las seguiremos primeramente por este tránsito, y despues hablaremos del segundo paso, que se les dió hacia Nauroura.

A 6000 toesas mas arriba de Conquet, es donde las aguas del reguero de la montaña se precipitan en el Sor, este rio está detenido entre Sorreze, y Revel, por el Dique de Ponterouset, para recibir las aguas de un canal de doce pies de base, por el que corren á lo menos tres pies de agua; el canal pasa un poco mas arriba de la pequeña Villa de Revel, á cuya inmediacion se habia construido un pequeño puerto llamado Puerto-Luis, distante de Ponterouset 1320 toesas.

En Puerto Luis, muy inmediato á Revel, es donde verdaderamente comienza el reguero de la llanura; porque la parte superior, hasta Ponterouset, estaba abierta antes de la construccion del canal, y servia para dos molinos viejos: baxa sin recibir nuevas aguas, por 4080 toesas hasta las Toumaces, á la casa de Landot; donde despues de haber recibido el arroyo de Landot, continua 13, 300 toesas, hasta Nauroura, es á decir al punto de division del canal.

Los rios y los arroyos de que acabamos de hablar, daban durante lo mas del año, mas agua que la necesaria á la navegacion; pero se temió con razon, que no fuese suficiente en los tiempos de sequia; y sobre todo, quando despues de haber puesto una parte del canal en seco en el mes de Julio, para hacer las limpiezas necesarias en el de Agosto, y Septiembre, sería menester reemplazar todas las aguas perdidas.

Se suplió este defecto construyendo cerca de San-Ferriol un gran depósito, que conservase las aguas superfluas del Invierno, y de la Primavera, para hacer uso de ellas al fin del verano, y Otoño; pero bien presto despues de acabado, hizo ver la experiencia que el valle de Landot no daba suficiente agua para llenarle, y que la mayor parte de la que suministraba el reguero de la montaña se vertia en el rio Sor, durante el Invierno, y era superflua; así se la procuró aprovechar. La extremidad inferior del reguero, ó presa cerca de Conquet, estaba mucho mas elevada que el receptáculo de San-Ferriol; pero la colina de las Campemaces impedia el paso. En 1687 se superó este obstáculo, rompiendo en la montaña un canal subterraneo de 10 pies de ancho, 20 de alto, y 70 toesas de largo, y se prolongó el reguero de la montaña al traves del canal subterraneo á una pequeña distancia de esta bóveda. Las aguas de la presa se precipitan por una cascada de 25 pies de alto, en el arroyo de Landot, que las lleva á 30 toesas mas abaxo de San-Ferriol; de donde van á reunirse al reguero de la llanura.

Hemos dicho que el reguero que comienza cerca de Revel una milla al Norte de San-Ferriol, y que se llama reguero de la llanura, recibe en las Toumaces, como a tres millas mas abajo, las aguas del arroyo de Landot; esto es a 3710 toesas por encima de San-Ferriol. La reunion de estas aguas cuando hay crecientes podria ser dañosa á esta parte del reguero, comprendida desde las Toumaces, hasta Nauroura, y tanto mas, quanto está escavada de medio lado por una gran distancia. Para prevenir las aberturas que las aguas de afuera podrian hacer en sus bordes, se ha cerrado la presa con una puerta angular colocada debaxo de la embocadura del Landot, é inferior á el reguero por medio de un receptáculo, y de tres desagüaderos en el fondo.

Hay aun otro receptáculo debaxo de las Toumaces, en el parage donde el reguero de la llanura está cortado por el arroyo de San-Feliz.

El largo total de los regueros para conducir las aguas á Nauroura es de 30,060 toesas; á saber, 12,480 en la montaña desde Alsan hasta el salto de Campemaces, y 17,580 desde Puerto-Luis cerca de Kevel, hasta Nauroura. Se sirve tambien del rio Sor para conducir estas aguas, por espacio 7320 toesas, desde Conquet hasta Puerto-Luis; y del arroyo de Landot por el de 7390, desde las Campemaces, hasta las Toumaces. Aunque no hay verdaderamente mas que diez y siete millas en linea recta, desde que se romen en Alsan, hasta el deposito de Nauroura en el canal; el curso de los regueros es mas que doble, á causa de las sinuosidades por donde fue preciso seguir las colinas, que tenian la altura conveniente para la direccion de ellos.

El receptáculo de San-Ferriol que provee una parte del agua del canal, está situado a 1500 toesas al Mediodia de la pequeña Ciudad de Revel, y á 7 millas de Castelnauary, y del canal, en linea recta. Para formar este receptáculo se eligió el parage donde el Valle, por donde corre el arroyo de Landot, se estrecha mas debaxo de un terreno bastante ancho: las dos colinas, que le rodean, se han reunido con una muralla principal de 400 toesas de largo, y de 100 pies de alto, guarnecida por una, y otra parte de un terraplen, cuyo pie está sostenido por una muralla mas baxa, y corta que la del medio. La forma de este receptáculo es irregular, como las colinas que le sirven de bordes: su mediano largo de 800 toesas; y su ancho cerca del dique de 400.

Para hacer correr las aguas de este receptáculo, se construyó una primera compuerta cerca de la extremidad del Norte de la gran muralla, y las derrama hasta 6 pies de la superficie.

Una segunda compuerta, distante como 20 toesas de la primera, desagua hasta 23 pies. Todo el resto hasta 6 pies sobre el fondo, se vácia por 3 caños de bronce de nueve pulgadas de diametro, asegurados con la mayor precaucion en el muro grande: debaxo de estos está la última salida cerrada con una puerta fuerte, que solo se abre quando los caños no dan ya aguas, sirve para las maniobras, por cuyo medio llevan las aguas a la parte inferior del arroyo de Landot,

el cieno, y la arena, que habian depositado en el receptáculo.

Se llega á los tres caños por una primera bóveda de 38 toesas de largo, que penetra por el terraplén exterior, y cuyo suelo que va en declive hacia la muralla grande, termina una escalera, que baxa á los caños, y el agua que sale por estos corre por un ancho aqueducto mas baxo que la primera bóveda, y en cuyos bordes hay dos senderos. Quando se abren los caños, mientras que las aguas del depósito están aun muy altas: la impetuosidad de las que salen es tan terrible, que no se oye nada; solo se vé espuma: el ayre que impele el agua con su caída hacia el aqueducto, forma un viento que cuesta trabajo el resistirle: las enormes masas del muro, y de las bóvedas parece se comueven; y así á este paso de las aguas, llama bóveda del infierno.

Se tiene cuidado de agotar todos los años el receptáculo de San-Ferriol en el mes de Enero, para limpiarle, y reparar las murallas. El rio Sor dá bastante agua para la navegacion durante el Invierno, y Primavera; con lo que hay tiempo de hacer las reparaciones que se acaban antes de Febrero, y de llenar despues el receptáculo antes de Junio.

El agua que dá el rio Sor durante el Invierno, está valuada para quatro muelas: se llama así el volumen que sale por una abertura de ocho pulgadas de ancho, y seis de alto; con una caída de ocho á nueve pies; lo que basta para andar un molino.

Quando el depósito se agota para repararle, se le puede vaciar en ocho dias; pero es necesario un mes á lo menos, para llenarle, y las mas veces dos: hay tambien años secos, en los que no se consigue llenarle por no traer bastante agua el reguero de la montaña. Ordinariamente hacia el fin de Noviembre, ó á mas tardar, por Navidad, no hay necesidad del agua de este depósito para el canal; el reguero de la llanura le basta, desde el mes de Diciembre hasta Mayo, á causa de las lluvias del Invierno.

Para medir la altura del agua en el depósito, se ha construido, por los disenos de Mr. Garipuy, un piramide de 63 pies de alto: y de 63 hasta 100 se sirve del muro del Dique.

Quando se vácia el depósito por los caños, se observa, que baxa el agua con bastante igualdad, porque los brazos horizontales se hacen mas pequeños, á medida que disminuye la presión vertical y la velocidad.

La superficie del brazo superior de las aguas del receptáculo de San-Ferriol, era de 1142 toesas cuadradas en 1684, segun el reconocimiento de Mr. de Aguesseau; pero entonces no se hallaba lleno; y en el dia quando llega á escarlo, su superficie es de 1750 toesas, segun las medidas tomadas en 1769 por Mr. Garipuy.

Acabadas las reparaciones del canal, y que se le quiere llenar, se abren los caños de San-Ferriol, y en el espacio de 10 dias se llena, sin que el agua baxe en el receptáculo mas que diez pies, á poca que provea el reguero de la llanura. Ordina-

nariamente desde el 10 de Septiembre hasta el 4 de Octubre es quando se llena el canal. El receptáculo puede bastar no solo á llenar el canal, sino á mantenerle durante tres meses segun el cómputo de los Directores.

Si solo se cuenta el gasto diario de las esclusas, se vé que el receptáculo contiene con que llenar 9390; ó 44 por día, durante siete meses; pues para baxar dos barcas juntas no se necesita mas que el agua de una esclusa; que las acompaña de represa en represa para hacerlas subir. Suponiendo pues que pasen diez esclusas en un día, es necesario llenar dos represas; así once esclusas llenas bastan para dos barcas, y las quarenta y quatro para ocho. Podrian así pasar ocho barcas al día, por espacio de siete meses, con el agua sola del receptáculo de San-Ferriol; suponiendo que el reguero de la llanura haya bastado para llenarle: lo que es mas que lo preciso para el comercio actual del canal.

En el estado presente de la navegacion y del comercio de Languedoc, hay tanta agua, quanta se necesita; no obstante, podria faltar, si debiesen pasar barcas continuamente; mas no navegan por lo ordinario sino tres ó quatro, y alguna vez ninguna; y si se aumentasen, se podria enviar á San Ferriol, para mantener abiertas las llaves mas tiempo que lo ordinario; y en caso de mayor comercio se hallaria en la montaña Negra, mayor cantidad de agua.

Independiente del receptáculo de San-Ferriol, y del reguero de la llanura hay otros quatro que proveen el canal del lado del Mediterraneo. El mas considerable es el de Cessé cerca de Somail, á 15 millas de Beziers; el segundo la de Orvidl, cerca de Trebes, á 4 millas de Carcasona, por la parte de Oriente: el tercero el de Oignon, á 9 millas mas alla de Cessé; y el quarto que es el de Fresquel á tres millas mas alla de Orviel; y es el menor de todos: en otro tiempo se recibian allí otros torrentes que llenaban de arena el canal, y quizá le hubieran hecho inutil. El Mariscal de Vauban fue quien remedió este inconveniente como ya lo hemos dicho, y quien tuvo la gloria de dar á este famoso canal el grado de perfeccion en que se halla hoy. (*Bellidor, tom. 4.º p. 365.*)

Despues de Nauroura hasta Tolosa, de un lado, y hasta Carcasona del otro, no hay mas regueros: estos, y los receptáculos bastan para proveer la necesaria á la navegacion del canal.

Despues de haber hablado de los principales objetos que hacen notable á este canal, vamos á recorrerle en toda su extension para exponer diferentes particularidades que merecen ser conocidas, y comenzaremos por la tabla de las distancias itinerarias medidas exactamente á lo largo del canal, de una esclusa á otra.

## TABLA

de las distancias de las esclusas, ó de lo largo de las sesenta y dos represas desde la embocadura horizontal del canal en el estanque de Than, del lado de Ceste, hasta la embocadura occidental en el Garona, cerca de Tolosa.

	Totals.
Represa del estanque comprehendida en él la esclusa de Bagnas. . . . .	2533.
Represa de Bagnas. . . . .	1530.
Paso del rio de Herault. . . . .	603.
Canalete entre la parte superior del rio de Herault, y la esclusa redonda. .	199.
Canalete entre la esclusa, y el Puerto de Agde. . . . .	270.
Represa de la esclusa redonda. . . . .	6714.
Represa de Portiragne. . . . .	2297.
Represa de Ville-Neude. . . . .	227.
Represa de Arieges. . . . .	1883.
Canalete entre la media esclusa de los molinos nuevos, y el rio de Orb. .	268.
Navegacion en el rio de Orb. . . . .	446.
Canalete desde el rio de Orb, hasta la esclusa de nuestra Señora. . . . .	113.
Represa de nuestra Señora hasta encima de las esclusas de Fonserana. . . . .	459.
Represa de Fonserana. . . . .	27532.
Esta se termina en la esclusa de Argens entre Narbona y Carcasona, cerca de Roubia.	
Represa de Argens. . . . .	1312.
Represa de Peche-Laurier. . . . .	1408.
Represa de Oignon. . . . .	344.
Represa de Homps. . . . .	1893.
Represa de Jovarre. . . . .	3267.
Represa de Puicherie. . . . .	1552.
Represa de la Aiguille, cerca del estanque de Marselleta. . . . .	919.
Represa de San Martin. . . . .	638.
Represa de Joutfile. . . . .	1662.
Represa de Marseilleta. . . . .	4802.
Represa de Teebés, cerca de Carcasona.	2356.
Represa de Villedubert. . . . .	410.
Represa de le eveque. . . . .	1958.
Represa de Fresquel. . . . .	736.
Represa de Villaudy, ó de la Chau. .	1800.
Represa de Faucau. . . . .	792.
Represa de la Douce. . . . .	708.
Represa de Herminis. . . . .	158.
Represa de la Lande. . . . .	2544.
Represa de Villesque. . . . .	3832.
Represa de Becille. . . . .	2868.
Represa de Bram. . . . .	633.
Represa de Sausens. . . . .	864.
Represa de Ville-Pinte. . . . .	1958.
Represa de Treboul. . . . .	715.
Represa de la Crimenelle. . . . .	257.
Represa de la Peyruque. . . . .	562.
Represa de Guerra. . . . .	482.
Represa de San Sernin. . . . .	306.
Represa de Guillermin. . . . .	247.
Represa de Vibier. . . . .	837.
	Re-

Represa de Gay . . . . .	829.
Represa de San Roque . . . . .	2138.
Represa de la Planque . . . . .	633.
Represa de la Doumergné . . . . .	618.
Represa de Laurens . . . . .	647.
Represa de Roc . . . . .	378.
Represa de Montferrant, ó del Medico, en la division de las aguas, cerca del depósito de Nauroura . . . . .	2516.
Represa de Emburel, ó de Vignonet . . . . .	2151.
Represa de Encassan . . . . .	786.
Represa de Renneville . . . . .	1498.
Represa de Gardouch . . . . .	2102.
Represa de Laval . . . . .	729.
Represa de Negra . . . . .	2169.
Represa de Sanglier . . . . .	1883.
Represa de Aiguevives, ó Tiraille . . . . .	784.
Represa de Mongiscard . . . . .	1638.
Represa de Vié . . . . .	3864.
Represa de Castanete . . . . .	864.
Represa de Bayard cerca de Tolosa . . . . .	6261.
Represa de Matavian . . . . .	166.
Represa de Minimes . . . . .	640.
Represa de Bearnois . . . . .	505.
Represa de la embocadura . . . . .	486.
Exclusa del depósito de la Garonna . . . . .	64.

Largo total . . . . . 122756.

El Marques de Aubiais dió en 1759, en sus *pieras fugitivas para servir á la historia de Francia*, y segun el reconocimiento de 1684, el total largo del canal, de 122406 toesas. Mr. Bellidor le atribuye 125681, y Mr. el Abate Spilly, 142226; se ignora sobre qué fundamento; la evaluacion de 122756 es la mas exácta.

Tomando el canal por la parte de Oriente, ó por el Mediterraneo, se entra en él siguiendo el estanque de Thau, que tiene tres leguas de largo; y es una porcion de mar poco profunda, cuyas orillas están llenas de arena y cieno: este estanque es el mayor y mas profundo de quantos hay del lado meridional de Languedoc desde Aguasmuertas hasta el Agda; que todos se comunican entre sí por canales, y se han hecho tambien brazos de canales que van de Maguelonna, de Lunel, y de Aguasmuertas, hasta los estanques; la Provincia construyó uno de 30 millas desde Beaucaire hasta Aguasmuertas. Se hicieron diques, y tambien calzadas al través del estanque de Thau, por un espacio de tres millas, para dirigir la navegacion, facilitar la silga, y defender las barcas de los golpes de mar; que penetran alguna vez por las lagunas. El estanque acaba á tres leguas de Cette, del lado de Agda, y alli comienza el canal de M. de Riquet, á la extremidad occidental de dicho estanque. La parte que se avanza en este, está cercada por diques de piedra como los otros canales hechos en los estanques, y se trata de levantar á la extremidad de dichos diques ó murallas, un piramide, que sirva de monumento á esta famosa empresa.

Despues de haber salido del estanque de Thau y andado 4 millas por el interior de la tierra, siguiendo el canal, se llega al rio Herault, un

poco mas arriba de Agda, y se baxa por él como 600 toesas hasta la esclusa redonda, que es una de las obras notables, y tiene 4863 toesas desde su embocadura al estanque de Thau.

La esclusa redonda es un receptaculo de piedra de 90 pies de diametro, con tres aberturas de 20 pies cada una, que están cerradas con puertas triangulares ó en forma de tajamares, capaces de sostener el peso y el esfuerzo del agua, y de distribuirla al oriente, al occidente, ó al mediodia. Las puertas de oriente van al canalete alto del lado del rio Herault, cuyo nivel es ordinariamente mas elevado; y por esta razon son las de este lado contratajamares para sostener el agua alternativamente en las dos partes.

Las de occidente van al gran canal del lado del Beziers, cuyo nivel es mas baxo que el del rio, ó el del canalete alto; en fin, las de medio día miran hacia Agda, y se abren en el canalete baxo, cuyo nivel es el mas inferior de los tres de la esclusa redonda, á causa de la pendiente del Herault; y como de cinco pies menos que el canalete alto. El molino que atraviesa el rio entre las embocaduras de estos dos canales, necesitó la figura de esta esclusa redonda, que es muy ingeniosa, y se halla la description en la *arquitectura hidraulica de Bellidor*, tom. 4. p. 410. El rio Herault entra en la mar á dos millas de Agda. A tres de la esclusa redonda se pasa el Libron, que ya mucho tiempo incomodaba la navegacion del canal, sobre todo, por la cantidad de arena que lleva en sus crecientes, y que llenaban una media legua del canal; por lo que se ha hecho alli en 1766, un trabajo muy curioso, que se llama la balsa del Libron.

Se han construido á lo largo del canal dos murallas de 12 toesas de longitud, sin contar los paredones que los terminan. El coronamiento que está al nivel de las aguas del canal, sirve de pavimento á las del rio: y la altura de dichos paredones excede la de las mayores avenidas: esos muros que parecen paralelos están no obstante separados 20 pies por una de sus extremidades, y 19 solo por la otra. Se ha dexado en el interior de los dos pavimentos el hueco de un pie en quadro, para recibir una basa de 16 toesas de largo poco mas ó menos, que tiene cerca de cada uno de sus extremidades una especie de parapeto tan elevado como los paredones, con los que se une de suerte, que esta balsa forma un conducto perpendicular al canal; está hecha en forma de cona como el espacio destinado á recibirla, á fin de que le llene mas exáctamente; no obstante se han añadido algunas tablas ó planchas con sus goznes al pavimento de las aguas para acabar de cerrar todas las uniones entre la piedra y la balsa.

Esta está ordinariamente en una pequeña ensenada hecha á la orilla del canal, inmediata á la obra, y delante de una casa construida para alojar dos guardas. Asi que se nota que crece el rio, estos dos hombres ponen la balsa en su lugar, y forma como una canal, por la que van las aguas del Libron con sus arenas á la mar. Asi que la creciente no lleva arena, se retira la balsa para dexar pasar las barcas; las crecientes no son ordi-

dinariamente de mucha duracion.

Los estribos de la parte superior é inferior del rio tiene cada uno un conducto destinado á disminuir las aguas de éste y del *canal*, para impedirles de pasar por encima del pavimento, quando podrian causarle dano. Los del otro lado sirven para quitar por medio de cierta maniobra la poca arena fina ó cieno que puede escapar por las juntas de la balsa, y caer en el *canal*.

Tambien se ha cuidado de practicar en cada estribo unas pequeñas muescas verticales, en las quales se meten unas tablas para formar represas en caso necesario.

Esta obra, que es tan simple como ingeniosa, ha costado mas de 800 libras á los propietarios, sin contar los gastos que hizo la Provincia para mudar el curso del Libron, á fin de alinear y conducir otros arroyos. La balsa se retira así que disminuye la creciente: dos hombres bastan para retirarla de su puesto, donde está flotando, y conducirla á su lugar; lo que es necesario executar todos los dias en los tiempos de lluvia, y crecientes; que duran alguna vez una semana.

Se observa que la caída de las aguas del *canal* hacia el mar es menos en el Libron, que en la esclusa redonda; aunque el nivel de toda la represa sea el mismo; pero parece que el mar entra allí con mas libertad, y que encuentra menos resistencia, porque hay menos distancia; estando solo la embocadura del Libron á 300 toesas de la balsa.

A tres millas de ella, está la esclusa de Portiragne, que toma su nombre de un lugar donde se cree que habia un puerto en otro tiempo, aunque está actualmente á dos millas del mar. El nombre del lugar indica en efecto un puerto, y se han visco las argollas, donde se amarraban las embarcaciones. Toda esta llanura está cenagosa y sujeta á inundaciones; las aguas del monte se reciben en un *contra canal* que las lleva á un arroyo madre, y después al mar para que las aguas del *canal* estén siempre á un mismo nivel.

En el puente roxo que se halla á cinco millas de Portiragne se entra en el rio Orb, que mantiene el *canal* desde Beziers hasta Agda. Antes de llegar allí se encuentran dos puertas llamadas media exclusas, á la distancia una de otra de 400 toesas; la primera se dice de San Pedro, y la segunda de los molinos nuevos. Ambas con tajaras hacia el rio Orb, para sostener las avenidas; en cuyas ocasiones las barcas hallan un abrigo en el intervalo que separa estas dos puertas. Sirven tambien después de las inundaciones, para limpiar el *canal*, y conducir al rio las arenas que ha depositado.

El brazo del *canal* que viene de Agda, acaba en el puente roxo, colocado sobre la orilla oriental del Orb; y el que va hacia el alto Languedoc, se comunica con este rio por su lado opuesto al puente de nuestra Señora, 446 toesas mas arriba del puente roxo. El rio Orb, cuyo ancho es como de 30 toesas, no tiene en su estado ordinario bastante profundidad para el paso de las barcas, y se ha suplido al principio, deteniendo las aguas con un dique que atraviesa su curso inmediatamente

te por debajo del puente Roxo. El guijo y arena que se amontonaban delante de este dique, hicieron perder bien presto el fondo que se le habia dado; y para restablecerle se han roto en la extremidad del dique vecino al puente Roxo, seis conductos en el fondo, de nueve pies de ancho cada uno, y se han dirigido allí las aguas por obras á flor del agua, que atraviesan el rio diagonalmente desde el puente de nuestra Señora. Las aguas que estos vierten, forman una corriente delante de estas obras, mantienen allí mas fondo que en otra parte, y es la ruta que siguen las barcas.

No obstante para hacerlas pasar, y procurarles bastante agua, no solo es necesario cerrar todos los conductos con compuertas, sino tambien poner una alzada movable sobre todo lo largo del dique, de tres pies de elevacion, hecha de maderos unidos con goznes á lo alto del dique. Quando se levanta queda sujo por estandales unidos tambien con goznes á su borde superior. Las compuertas que sirven para cerrar los conductos, se componen de muchos tablones separados, y se les mete uno á uno en las muescas de los postes que rodean cada una de las aberturas.

El uno de los postes está fijo: el otro que puede dar vuelta sobre su eje, está detenido por un estandal, mientras se mantiene la alzada. Quando se le quiere hacer cesar, se dexa caer el estandal de un golpe: el poste da vuelta, las compuertas escapan, pero una cadena que las detiene las hace ponerse á la orilla de las corrientes. Estando abiertos los desagüaderos, las aguas no suben ya encima de la calzada, y se va á baxar con la mano la alzada movable.

Esta maniobra es una de las mas curiosas del *canal*, se executa muchos dias á la semana, segun la frecuencia del paso de las barcas.

Se obviarán todos estos embarazos, si se hiciese sobre el rio Orb un aqueducto para que pasase por el *canal*; pero como seria costosísimo no se ha emprendido hasta ahora.

El rio Orb sirve de *canal* por un espacio de 446 toesas; después se vuelve á tomar por la orilla opuesta á Beziers, y al mediodia del Orb, el brazo del *canal* que conduce á las ocho esclusas de Fonserana, que comienzan á 427 toesas, y acaban á 572 del rio.

Estos ocho estanques unidos en una sola extension, y colocados uno sobre otro forman una cascada de 145 toesas de largo con 66 pies de pendiente.

Esta altura se divide en ocho caídas de ocho pies y tres pulgadas cada una, y los barcos se elevan por este medio sobre la colina. Quando todas las puertas estan abiertas se ve un rio de agua, corriendo á gruesos borbotones, y formando una bella cascada.

Después de haber pasado la esclusa de Fonserana, se andan 2700 toesas sin hallar otra; este largo espacio es lo que se llama la represa de Fonserana, la mayor que hay en el *canal*, y no tiene pendiente alguno de uno ni otro lado: así ha sucedido alguna vez que el agua no corria, aun-  
que

que las esclusas estuviesen abiertas; pues las plantas que crecían en el canal eran suficientes para oponer una resistencia á la caída del agua en la represa superior de Fonserana. Para remediar esto es preciso cortar las yerbas de tiempo en tiempo, y Mr. Claurade hizo construir á este efecto una máquina que lo executó perfectamente. Vamos á dar una idea de ella.

A la extremidad de una barca está una rueda horizontal de nueve pies de diametro en la que se ponen ocho hombres sobre quatro palancas: esta rueda encuentra con tres linternas verticales, cuyos ejes tienen abaxo unos pedazos de madera de quatro pies de diametro, y en cada uno de ellos están fijas quatro hoces de nueve pulgadas de largo, y dos cortes: su movimiento alternativo es nueve veces mayor que el de la rueda por medio del reencuentro; y cortan con una grande prontitud todas las plantas que las rodean. Los ejes que los mueven están metidos en los arboles de las linternas, de modo, que se les puede poner en diferentes alturas, y quitarlos para afilar las hoces.

La bóveda de Malpas se halla á 3 millas de las esclusas de Fonserana, y á 4 de Beziers. El canal entra en ella por debaxo de la montaña, el espacio de 85 toesas. Su ancho es de 19 pies, sin contar una banqueta de 3. La bóveda tiene 22 de alto encima del agua, y resta aun como otro tanto de la montaña sobre la bóveda. Esta montaña es de Toba, ó de una especie de piedra blanda, que fue necesario sostener con una bóveda de mampostería. De distancia en distancia se ha puesto una fila de piedras labradas, sobre las que se han levantado murallas de refuerzo que van hasta la concavidad de la montaña; se hicieron puertas por donde se puede pasar á reconocer la bóveda, y solo hay un espacio de 25 toesas sin ella. Se percibe en este parage un banco de conchas, que sigue á lo largo de la montaña, y en una de sus partes se ven algunos vestigios de betun, ó de azabache. Hubiera sido facil agrandar mas la bóveda por lo blanco de la piedra; pero el paso es bastante ancho, y la extension poca, con que se puede sin inconveniente pasar por debaxo; y no hubo tampoco necesidad de hacer allí ventiladeros.

De la cima de la montaña de Malpas se ve el antiguo estanque de Montadi, seco por un aqueducto subterraneo, que aun subsiste y pasa por debaxo del canal. Hay en este una abertura con que se puede vaciar en el aqueducto de Montadi, quando se quiere dexar en seco una parte de la gran represa. Algunos piensan que este aqueducto se construyó en el décimo siglo por la nobleza del pais, baxo el reynado de Enrique IV, y otros le hacen del tiempo de los antiguos Romanos.

Esta Montaña de Malpas se hubiera podido evitar, pero es mucho mas corto el camino que se siguió para ir á Beziers, á Agda y Certe, que quantos se pudieron emprender (la bóveda no era la primer intencion de MM. de Riquet y Andreozzi, pero como avanzaban su obra sin proyecto fijo, el nivel los conducía contra esa montaña, que resolvieron romper, por no hacer un gran rodeo.)

A 3 millas de la bóveda de Malpas, se pasa cerca de Capestang, donde se ven conductos he-

chos en 1767 con motivo de los estragos que hicieron las aguas de las montañas que habian deteriorado la orilla meridional del canal: tambien se hallan alli dos vertederos á flor del agua que son muy anchos; y si no producen todo el efecto que se habia esperado, es porque el agua se vacia lenta y dificilmente, quando no está cargada por una columna superior, ó acelerada por la presion, ó por la caída; pero tienen á lo menos la ventaja de vender así que las aguas sobrepasan su coronamiento, sin que dependa de la vigilancia del guarda encargado de abrir los conductos del fondo.

El canal pasa á este parage por muchos aqueductos; y se hizo en 1767 hacia el de Capestang una reparacion de 400 escudos, que hubiera costado quatro veces menos en otra estacion; pero la necesidad de restablecer prontamente la navegacion, obligó á los propietarios á emplear todos los medios posibles para acelerar la obra, á pesar de los hielos, las lluvias la falta de obreros, la dificultad de los transportes, y lo corto de los dias.

El aqueducto del puente de Cesse, á 7 millas del de Capestang, es uno de los mas considerables del canal; se compone de tres arcos grandes, y por debaxo de ellos pasa el rio Cesse, para ir á introducirse en el de Auda, á 2 millas de allí. Como este rio es abundante, se sirve tambien de él para mantener el canal, por medio de una presa, que comienza á 1800 toesas de él, y que es la mas considerable de las quatro de que hemos hablado. Se ha hecho en ella un conducto y un dique de mampostería ó especie de compresion del canal, en que se ponen piezas de madera, que cierran la comunicacion, quando se quiere dexar en seco una sola parte del gran receptáculo de Fonserana. Hay alli en muchos parages del canal diques semejantes.

Este mismo rio de Cesse, á 10 millas mas arriba de su entrada en el canal, pasa al traves de una montaña, donde el mismo se ha franqueado una abertura muy singular, llamada, *ponte de Minerva*.

A una milla mas allá del aqueducto de Cesse, se halla el Somail, donde se ha hecho una venta, que es el paradero ordinario del barco de posta, y está á 6 millas de Narbona.

Se habia comenzado en 1686 un brazo de comunicacion, para unir aqui el canal con el canal antiguo de Sigeam, ó de la Nouvello, que atraviesa á Narbona, y continúa por el de la Robina, hasta el rio Auda, á una legua del canal real.

A tres millas de Somail, y cerca del Castillo de Paraza, el canal se acerca al rio Auda, cuyo valle sigue hasta Carcasona, por un espacio de 24 millas. Esta facilidad para su direccion de que se han aprovechado en el principio, obligó á multiplicar los paredones para defender el borde franco del canal; no obstante en el mes de Diciembre de 1772, subió el agua hasta su nivel, y le hizo bastante daño en toda su extension.

En el antiguo proyecto, tal como se ve en el libro de las medallas de Luis XIV, el canal venia á atravesar dos veces el Auda; pero Mr. de Riquet mudó su plan en esta parte, y prefirió la ra-



ta actual, aunque mas dispendiosa, porque era mas segura.

La esclusa de Argens, á dos millas de Peraza, termina el gran receptáculo de Fonserana; en la que el canal está todo á nivel, pero de allí comienza á subir hácia Carcasona.

En esta parte se halla la roca de Roubia, donde se han excavado 20 pies de altura sobre 150 toesas de largo, para echar por allí el canal donde solo tiene 5 toesas de ancho: se ve tambien hácia la esclusa de Peché-laurier, una elevacion de tierra negra, semejante á un bolcan.

El Oignon, que está á dos millas de Argens, es un torrente que se eleva algunas veces mucho por encima del canal; hay allí un aquíeducto, una esclusa, puertas de defensa, y una presa de agua, que no es considerable, porque se seca en el estio, y solo da mucha en los tiempos en que no hace falta. Las arenas que produce este rio, se sacan con una maniobra, de tres compuertas y el muro de la calzada sirve para señalar la demasiada elevacion.

La esclusa de Jouvarre que está á dos millas del Oignon, es la mas alta del canal; tiene 12 pies de caída; no obstante se la pasa en ocho minutos.

Cerca de allí se halla un conducto de 26 toesas de largo, compuesto de muchos arcos á flor del agua; llamado el *conducto de la Redort*.

Marseilleta, que está á 7 millas, da su nombre á un aquíeducto, con que, se cuenta desecar un estanque vecino, que tiene 90 toesas de circunferencia. Mr. Garipuy hábil matemático de la academia de las ciencias de Tolosa, y Director de las obras de la Provincia, habiendo pasado á Holanda á ver las de este género, compró este estanque, y se propone desecarle. Los Holandeses que emprendieron este trabajo, baxo el reinado de Enrique IV, lo dexaron. Mr. Garipuy dirige tan bien el modo de limpiar el estanque de Capeatang, que la Provincia emprendió hace poco tiempo.

El aquíeducto de la aguja, que comunica al estanque de Marseilleta, y que se vuelve á hacer actualmente al lado del canal de un ancho quadruplo, y de una profundidad dupla; pasará por el canal, quando esté acabado; y así se evita el interrumpir la navegacion con nuevas construcciones. Trebes está á 4 millas de Marseilleta, y lo mismo de Carcasona; y en este parage casi toca el canal al rio Auda, por lo que ha sido preciso construir allí un eslabo de mampostería, sostenido de grandes piedras en el rio, cerca de la triple esclusa de Trebes.

Aquí por la extension de una legua el canal está abierto casi todo en la Roca, y solo tiene 7 toesas de ancho, en lugar de 10.

La presa de Orbiel se halla inmediata á Trebes; y allí se recibe el riachuelo de Orbiel en un reguero de 400 toesas de largo, por donde pasaba el canal antiguo; está sostenida de una calzada, con una media esclusa para moderar las aguas, y un conducto para precaver las grandes crecientes. Esta presa es una de las mas considerables; y el resto del rio Orbiel pasa por debaxo del canal sobre un puente-aquíeducto, y entra en el Auda á algunas toesas de allí: (*aquí*.

*Hidrogr. de Bellidor, tom. 4. p. 422.*)

Hácia la esclusa del Ooispo, á 2 millas de distancia, se ven los trabajos considerables de los paredones, para impedir que el Auda entre en el canal, y ocasione montes de arena, que echan este rio á otro lado.

La esclusa, y la presa de Fresquel están á 1900 toesas de allí. El Fresquel es un rio que viene de la montaña Negra, para cerca del punto de division de Nauroura, y costea el canal por mas de 20 millas; atravesandole para introducirse en el Auda. El mismo receptáculo de Nauroura provee á esta presa con el agua sobrante, que se introduce en el Fresquel.

A corta distancia de este lugar, se hallan las canteras de mármol de Cône, de donde se saca para todas las Provincias vecinas por la facilidad que subministra el canal para su transporte, lo que hace sea tan comun en el Languedoc: no obstante los Escultores que se han establecido en Cône, traen alguna vez los mármoles de Italia.

A una milla pasa el canal á igual distancia de Carcasona, y comienza en este parage á separarse del rio Auda; donde para evitar los riesgos de su inmedicacion se han tomado tantas precauciones en la parte que acabamos de describir. Despues se dirige rápidamente por las esclusas de Villandi, Foucaud, la Douce, Hermis y la Lande. La de la Lande es doble á 3 millas de Carcasona: su largo de 47 toesas, y su caída de 19 pies. Aquí el canal está poblado de chopos de Lombardia, que le dan la apariencia de un canal de jardín, y á 9 millas al norte de esta parte se halla la presa de Alran, de que hemos hablado ya.

La esclusa de la Criminelle está á 12 leguas, y es la mayor del canal; no muy lejos de Proviller, primer convento de las Monjas Dominicás. A quatro millas de la esclusa de la Criminelle, se pasa la quadruple de San Roque, y se llega á Castelnau, Ciudad de 800 habitantes poco mas, ó menos. El canal forma allí una represa de 200 toesas, que se ha hallado excavada naturalmente: las barcas pueden detenerse y repararse en ellas; pues es un bellissimo puerto donde hay hasta 25 pies de agua; pero por esta misma razon es algunas veces tempestuoso. Los talleres y almacenes de madera destinados á los trabajos del canal se hallan en Castelnau. Tambien se hacen aquí barcas para la mar; y esto está del lado por donde se sale para ir al receptáculo de San Ferriol; colocado á 7 millas al Norte de Castelnau, esta Ciudad se aumentó con el comercio que produce la nueva navegacion: tambien carecia de agua, y no habia en ella mas que 200 habitantes antes de la construccion del canal.

El punto de division, ó el receptáculo de Nauroura está á 6 millas de Castelnau: la antigua situacion de este depósito, era de figura octagona, que tenia 200 toesas de largo, sobre 150 de ancho y 544 de circunferencia, se llegaba á él por la esclusa del Mediterraneo ó de Narbona, y por la del Océano, ó de Tolosa.

Pero los grandes vientos hacían muy incómodo este depósito que se llenaba; y se ha dexado. En 1767 se formó un planio de álamos blancos; y

MMM

cons-

construido un cañalete, que sin subir al receptáculo alarga la represa del Médico, ó de Monferran, que tiene estos dos nombres, porque esta sobre las dos esclusas.

El agua de los regueros llega por los dos molinos de Nauroura, abrazando el receptáculo, y va á caer en el cañalete por dos altos que hacían las dos esclusas, la del Oceano, y la del Mediterraneo, y se formaron allí dos diques y dos vertederos ó calas, para retener las arenas.

Hay tambien hácia los bordes del receptáculo dos conductos, el de Fresquel y el de Marcelliere. El sobrante de los regueros, ó del receptáculo se introduce en uno de los manantiales de Fresquel, llamado *Fresquel Baragne*: la que viene de San Felix, y que tiene este nombre, atraviesa el reguero de la llanura por debaxo de Toumaces: se reúnen cerca de Souille, como á 3 millas mas abaxo de el reguero, y continúan hácia Carcasona, casi paralelamente al canal; donde el Fresquel entra de nuevo muy cerca de Trebes, como queda dicho hablando de esta presa.

Después del punto de division de Nauroura, restan 22 millas de canal hasta el puente de Tolosa; y en este intervalo hay muchos aqueductos, por los que pasa el canal: uno de los mas notables, es el de San Angel, cerca de Tolosa, construido en 1776, por los diseños de M. Garipuy. Es un aqueducto con cantimplora, á la que baxa un arroyo para subir despues, porque estaba demasiado elevado para pasar por debaxo del canal, conservando su nivel. Esta especie de aqueducto, que parece estar expuesto á cegarse por las arenas, se mantiene no obstante tan bien, por la fuerza del agua, que no hubo necesidad de limpiarle desde que se ha construido.

El aqueducto del Ers está á 5 millas de Nauroura. Este rio que viene de Beauteville, atraviesa el canal, y le sigue hácia Tolosa por espacio de cerca de 15 millas. Al llegar á la inmediacion de esta Ciudad, se halla el puerto de San Estevan, formado sobre el canal y un bello puente, llamado de San Salvador, construido poco hace con paso á los lados para que no se interrumpa la silga: hay algunos otros puentes á lo largo del canal, donde se ha practicado esta misma comodidad, y convendría que se hiciese en todos.

La grande elevacion del terreno sobre que va el canal por encima del nivel del Garona, obligó á hacer volver al rededor de Tolosa por espacio de una legua; y en este contorno se han distribuido 4 esclusas, de las cuales la última se llama del *Garona*, porque se abre en efecto en este rio, que comienza á ser navegable hácia este parage. Digo que comienza, porque los molinos del Bazacle á Tolosa, cortan el rio de modo, que se puede mirar como interceptada allí la navegacion. Por otra parte el Garona es tambien muy difícil de navegar por debaxo de Tolosa, á lo menos en el estío: pues hay diez parages desde esta Ciudad hasta Bordoos, donde los barcos que no hacen á pie de agua tienen trabajo en hallar paso en los tiempos en que hay poca.

Para facilitar el embarco de las mercaderías de Tolosa, se ha hecho un nuevo canal, que va de la puerta interior de la Ciudad á juntarse al canal

real, por encima de la esclusa del Garona: sin que los barcos tengan precision de pasar á Peruis del Baracle; en donde hay una especie de cascada peligrosa para baxar, é imposible de subir. Se destruyeron dos puentes en la embocadura del nuevo canal, y entre ellos se debe colocar un baxo relieve alegórico, del que el Señor Lucas, Escultor habilitado está encargado. Mr. de Arquier, Decano de los antiguos Regidores de Tolosa, y bisabuelo de Mr. de Arquier, Académico distinguido, y habilitado Astrónomo, hizo imprimir en 1667 y 1668 una memoria, en que proponia hacer pasar el canal á los fosos de Tolosa; pero las disposiciones anteriores de Mr. de Riquet, no permitian colocarle tan cerca de la Ciudad.

La navegacion del canal es agradable y cómoda: parece que se atraviesa un jardin. Un barco de posta parte diariamente, y va en quatro dias de Agda á Tolosa. Se pasan las noches en Somail, en Trebes cerca de Carcasona, y en Castelnaudary; y no se pagan mas que seis francos por las quatro jornadas.

El solo inconveniente que se experimenta es, el mudar 15 veces de barco para evitar el pasar las esclusas dobles, triples ó quadruples, que retardarian demasiado á los viajeros. El paso de las esclusas de Fonserana cerca de Beziers, es sobre todo incómodo en ciertos tiempos; pero se trata de remediarlo, y hay carruages de transporte para los viajeros que no quieren ir á pie. Las mercaderías pagan quatro dineros por quintal en cada legua, cuyo capital se aplica para la reparacion del canal, y dos dineros para el barco de transporte; y como no se cuentan mas que 40 leguas del pais, á razón de 3 millas por legua, el derecho destinado á la conservacion de él, viene á ser de 13 sueldos por quintal; á que es necesario añadir el tercio para el salario de los patrones con sus barcas; así el total del transporte llega á 19 sueldos y 6 dineros desde Agda hasta Tolosa. Este derecho, aunque moderado, forma un producto líquido de 300,000 libras al año, poco mas ó menos; hecha la deducion de las reparaciones y gastos de administracion, para los que es necesario contar otras 300,000 libras al año con certa diferencia, ademas de los gastos extraordinarios, causados por las grandes inundaciones; y que han pasado de 500,000 libras en 1766. La renta de los propietarios, recompensa honrosa y legitima de la invencion y execucion de esta gran obra, es una reserva destinada á estos gastos extraordinarios, sin que puedan en ningun caso formar nuevas demandas al Rey, ó á la Provincia para la conservacion del canal. Lo expuesto basta para manifestar quan frecuentado es el canal; es decir, quan útil al comercio de Languedoc, y al de toda la Francia.

Estos derechos no se han aumentado desde el establecimiento del canal, no obstante el exceso del valor de los géneros y el de los gastos. La Provincia de Languedoc, quiso adquirirle, y ha ofrecido 8,500,000 libras con el consentimiento del Rey; pero el derecho de extincion que exigen los arrendatarios, y que hubiera ascendido á sumas considerables, lo impidió.

Se ve que el valor actual no se acerca al gasto de la empresa, pues este canal ha costado 17,000,000, que

que corresponden á treinta de nuestra moneda actual; pero el estado no podría pagar demasiado una obra que debe dar para siempre tan grandes ventajas.

Hay en él como 250 barcas, numeradas y empadronadas, que navegan actualmente: tienen 75 pies de largo y 16 ó 17 de ancho: llevan hasta 100 toneladas, ó 200 quintales, peso de marco, y no hacen mas que 5 pies de agua, como ya hemos dicho.

En otro tiempo, los propietarios que tienen el privilegio exclusivo de poner las barcas, proveían de ellas en efecto, y percibían 6 dineros por legua, pero han perdonado dos para que se les dispensase.

Estas barcas mercantes emplean 6 ó 7 días en ir de Agda á Tolosa con un solo caballo, ó diez hombres, que tiran del barco por una silga, y andan 6 leguas por día, de 3100 toesas cada una, y no caminan de noche.

La descripción que se acaba de dar de esta magnífica obra está muy lejos de convenir con la pintura que hizo un escritor moderno, que comparándole con el gran canal de la China, al que se dan 200 leguas de largo, ó según cálculos mas ciertos 140, llama al nuestro un miserable y pequeño canal, ya deteriorado, y casi sin uso... Hoy lleno de arena, y una especie de albanal derrotado y desfigurado con las reliquias de su antigua magnificencia. Los que hicieron esta pintura, ¿le habían examinado bien, ó le habían visto acaso? M. Bellidor el mas conocido escritor, y el mejor en esta materia é ingeniero habil, habla del canal de Languedoc, como de una obra que merece la admiración del mundo entero; y ha dicho en otra parte; que todas las naciones le miran como superior á quanto ha presentado la arquitectura hidráulica. (*Arquitect. Hidr. t. 4. p. 57 y 365.*)

El canal, ni está lleno de arena, ni deteriorado, es mas útil, mas frecuentado y mejor conservado que nunca; y tan grande quanto puede exigir el comercio interior del Reyno. Se le sonda cada año en toda su extension, y donde quiera que no hay 6 pies de agua se le limpia y se saca la arena. Se hacen continuamente nuevas construcciones, nuevas obras para mantenerle y asegurar su duracion. El Ingeniero del Rey en Languedoc, y el Director de las obras de la Provincia, le reconocen todos los años, y yo los he visto aplaudir unánimemente la bondad y la perfección de los trabajos, la vigilancia y exactitud de los Inspectores.

El P. Duhalde, conviene en que el canal real de la China está en un terreno llano, que solo tiene 5 ó 6 pies de agua, y alguna vez no mas que 3, que se hace una jornada por tierra, para ir de un río al otro, que está sujeto como todos los canales a ruinas y reparaciones continuas; y en fin, que este largo curso tan ponderado comprehende mucha parte de grandes ríos (*tom. 1. pag. 33. 2. 156.*) En general se ha exagerado mucho el mérito de los Chinos. (Su canal puede ser mas largo y construido con menos ciencia y arte; y no tenemos una descripción bastante exacta para compararle al nuestro. ¿Y cómo se ha de juzgar sin conocer la causa? La dificultad de reunir las aguas dispersas

*Art. Milir. Tom. 1.*

por 15 leguas de montañas, de hallar un punto de division á 600 toesas mas arriba del nivel de los dos mares, de juntar en el curso del canal, las que pueden ser útiles, de dirigir á otra parte las que danarian, de conducir las otras por las talas de las montañas, por encima de los rios y torrentes, con toda la ciencia, arte, industria y constancia de que es capaz la naturaleza humana, hará siempre del canal de Languedoc un objeto de admiracion para todos los hombres, en quienes el egoismo y la envidia no hayan turbado la razon, y que por un sentimiento justo, y bien ordenado, se atribuyan una parte de la gloria de sus semejantes.)

Quando se ha visto con atencion esta grande obra, no se puede menos de dar gracias á los Señores de Caraman y de Bonrepas, por su vigilancia en la conservacion y mejora de su canal. Tres ó quatro mil obreros se emplean en el mes de Agosto y Septiembre, entre la feria de Aucaire y la de Burdeos, para limpiar y reparar todas las partes que los necesitan; y si sucede alguna deterioracion por las lluvias y avenidas, se ocurre al mas pronto y sólido remedio, aunque muchas veces es el mas costoso. La inundacion de 1766 á 1767 ocasionó 100,000 libras para su reparacion del lado de Beziers, donde el canal va al través; pues fue llevado por las aguas, y causó en totalidad un gasto de 500,000 libras, y la de 1772 oero muy considerable. Hay para su régimen 7 Directores, 2 Inspectores, 13 Contralores generales y particulares, 7 Cobradores generales y particulares, 18 Guardas, con Bandoleras y 100 Comisionados para las exclusas ú otros Obreros empleados continuamente en el servicio del canal. Las 7 direcciones están establecidas en Tolosa, Castelnau-dari, Trebes, Somail, Beziers, Agda, y en la montaña. La Justicia se compone de un Juez castellano, que se asimila á los Senescales, 6 Tenientes, 6 Procuradores jurisdiccionales y 6 Grefierese la apelacion de esta jurisdiccion va derechamente á la Gran Cámara. El desinterés y la actividad de M. el Conde de Caraman, biznieto de M. Riquet, le han conciliado de tal modo la afición de aquellos que concurren á esta direccion, que el zelo del servicio público se acrecienta por el afecto á la persona. El Marques de Caraman entra con un tercio en todo, y auxilia todas sus ideas; si el canal pasase á otras manos, sería difícil, que no perdiese algo en lo que mira á la buena administracion.

M. Andreozzi de Luc, que dirige esta grande obra, hizo grabar los planes en el siglo pasado, y los dedicó á Luis XIV.

En 1697 se imprimió un mapa del canal en tres hojas en casa de Nolin, Geógrafo ordinario del Rey, y al rededor se ven todas las elevaciones y los planes de los aqueductos, exclusas, el receptáculo de San Ferriol, el del puerto de Cete, y un pequeño mapa de la Provincia.

En 1771 mandó ésta hacer un mapa mucho mas hermoso y extensivo, que pasa de seis pies de largo, con una escala de una linea por cien toesas, como en el de Francia; pero no se vende por tener, y distribuir la Provincia las láminas, y los exemplares. Ha hecho tambien grabar un mapa de los reguetos, y todas

MM 2

las

las aguas de la montaña Negra, que proveen el canal con una escala 5 veces mayor, ó de 5 líneas por 100 toesas. Los estados hicieron trabajar un mapa de todo el canal, sobre esta misma escala de 5 líneas por 100 toesas, que se dará a luz este año (1774), sacado de un plan general que M. Garipuy mandó levantar con cuidado para arreglar los límites de las heredes vecinas.

M. de Froideur publicó en el último siglo una pequeña descripción del canal en un tomo en 12.<sup>o</sup> Este libro extremadamente raro, es necesario que contenga las relaciones puestas en este artículo. Mr. Gussy, juez mayor de Castelnaudary, que trabaja en la historia de Laudaragais, nos ha ofrecido las mas individualidades sobre la del canal. M. de Garipuy sería el único en estado de darnos una completa descripción, que podría tener la extensión de un volumen en folio, con muchas láminas, si se quisiese poner en él quanto hay interesante. Es de admirar no hallar esta obra en el Languedoc, á lo menos manuscrita, y no ver allí las estatuas de los SS. de Riquet y de Andreozzi, Autores de esta grande empresa. Esto mismo dixo el Mariscal de Vauban, quando reconoció el canal la primera vez.

El hijo de M. Garipuy se ocupa en extraxtar del plan de su padre, los de todas las obras de piedra que componen el canal, con un perfil de su longitud.

Hay en la Provincia de Languedoc otros muchos canales pequeños. (Bellidor. t. 4. p. 365) Varias veces se ha hablado de hacer otros, como tambien de prolongar el canal real hasta la embocadura del Tarne, ó hasta Moissac, porque la navegación del Garona es muy difícil hasta allí; y se pretende que este prolongamiento no costaría mas que dos millones (Expilly Diction. de la France. t. 4. p. 29. palab. Languedoc.) La experiencia que se tiene de las ventajas del canal de M. de Riquet, debe estimular la Provincia á otras empresas semejantes. (La Lande Hist. de los Canales.)

#### CANAL DE PICARDIA.

Algunos años ha que se trabaja en un nuevo canal entre San Quintin y Cambray, para juntar el Soma al Escalda, y hacer la comunicacion de París con Holanda, sin correr el riesgo de la mar. En 1731 se delinearon los diseños del canal por Ingenieros, y se formó una compañía baxo la protección del Mariscal, Duque de Chaulnes; pero el proyecto se interrumpió, y no se volvió á emprender hasta despues de algunos años.

El Conde de Herouville, Teniente general de los exercitos, bien conocido por sus luces é inclinacion á las artes, tenia planes de este canal hechos antiguamente por un Ingeniero, y los enseñó á M. Laurent, hombre versado en la mecánica, y en la hidráulica; y este con la protección del Mariscal de Richelieu, hizo revivir el proyecto, y fue encargado de la execucion: se ocupó en él hasta su muerte, ocurrida el 11. de Octubre de 1773, y M. de Lionne, su sobrino le sucedió en la direccion de los trabajos.

La cabeza del canal se estableció en el lugar de

San Simon en el Vermandois, á poca distancia del brazo que une el Soma con el Oisa, por medio de una esclusa situada en Chaulny, y que pasa á la Fere. El nuevo canal va á Ham, Peronna y Bony. Por debaxo de esta antigua y pequeña Ciudad, entra en el Soma, que solo habia costado, y se continúa tambien pasando por Corbia, hasta debaxo de Amiens. Del otro lado al norte de San Quintin, pasa por debaxo de una montaña, en la extensión de 7020 toesas, de que habia ya 4100 hechas en 1773. La entrada de este subterraneo esta en el castillo de Tronquoy, un poco al Norte de San Quintin, y la salida en el lugar de Vendhuille. M. Laurent hizo romper en este largo, a distancias iguales 70 respiraderos de los que el mas alto será de 252 pies, comprendida su vuelta, y los otros tienen 195, 135, 60, &c. segun la naturaleza de los parages.

Este canal subterraneo tiene 20 pies de alto, y otros tantos de ancho, y la corriente 16 de ancho y 5 de profundidad.

El origen del Escalda está 60 pies mas alto que el del Soma. M. Laurent ha tomado el Escalda en Vendhuille 45 pies mas baxo, que el origen, y los otros 15 que tiene de mas que el Soma, se hallan sostenidos por una esclusa para juntar a un tiempo estos dos rios.

El canal está abierto en una piedra mezclada de guijarros. Se valúa á 10 libras por toesa cubica el coste de la obra. Casi por todo lo alto del canal 20, 30 ó 40 pies de elevacion se hallan bancos de piedra dura, pero en algunas partes es preciso hacer bóvedas para sostener la montaña.

Se asignaron para esta grande obra 100,000 francos al año, y se han empleado de 500 á 600 obreros.

#### CANAL DE VERSOIX.

M. Aubry, Ingeniero en Xefe de la Provincia de Bresa, propuso la union del Rhin con el Rhodano por el lago de Neuchâtel, como muy importante para la Francia, la Suiza y la Holanda. La idea ya se habia concebido en tiempo de Nerón; y el uso de las esclusas, de que se sirve en el dia, haría este canal mucho mas facil.

M. Aubry comenzó á nivelar las orillas del Rhodano, desde Versoix hasta Suysse; y ha reconocido al mismo tiempo que habia mas agua que la necesaria para el canal sin servirse del Rhodano, cuyo curso es demasiado rápido y la madre muy peligrosa, para que se pueda emprender hacerle navegable entre Ginebra y Seyssel.

Este Canal comenzaría por encima de Versoix, tomando el rio 3 millas mas arriba hacia el molino de Sauvigny: pasaría á Ferney, despues por debaxo de Colonges, y del fuerte de la Clusa, 11 pies por encima del Rhodano: de allí al puente de Bellegarda hacia el parage donde se pierde el Rhodano, y caería en este por debaxo de Gemissiat, 6 millas mas arriba de Seyssel, á 24 de la cabeza del canal de Sauvigny. La caída del lado de Versoix sería de 250 pies sobre tres millas de largo, y del lado de Gemissiat de 607 en una distancia de 24 millas. El diseño valúa su coste en 8,000,000 poco mas ó menos, á causa de las rocas, que era necesario

escarpar, y que se computa á 1000 libras la toesa corriente. El Rhodano tiene 114 pies de pendiente desde el fuerte de la Clusa hasta el puerto de Genissiat, por un espacio de 3 leguas y 337 pies; y desde Ginebra hasta Genissiat á lo largo de 22 millas. Este canal llevaria como 100 esclusas, parte del lado del lago de Ginebra, al Sudeste, y el resto del lado de Genissiat, al Sudoeste de Versoix. (*La Lande, Hist. de los Canales.*)

## CANAL DE BORGÑA.

La Borgoña está tan felizmente situada, que sus aguas se dividen y corren con bastante igualdad hacia los dos mares. Tiene tambien una ventaja única; y es, que van á los quatro grandes rios que riegan la Francia, el Rhodano, el Oira, el Sena y el Mosa. Si el arte se junta á la naturaleza para acabar lo que ella tan felizmente ha comenzado, la Borgoña será el centro de la actividad del comercio de la Francia, y en parte, de la Europa.

Francisco I se dedicó á unir los dos mares por esta Provincia, y Enrique el grande, adoptando el proyecto, quiso ponerle en execucion en 1606. El decreto de su consejo solo hace mencion del establecimiento de la navegacion, de Dijon á San Juan de Lons de una parte, por medio del Oucha en la extension de 6 leguas; y de la otra desde Rougemont hasta el Yona por medio del Armanzon, á lo largo de 15 leguas: disposicion que hubiera dexado entre Dijon y Rougemont, un intervalo de 15 leguas, que las mercancias tenían que hacer por tierra, esperando que fuese posible disminuir este tránsito, dirigiendo la navegacion por encima de Rougemont y de Dijon.

Enrique no pudo executar su proyecto. Su sucesor le volvió á tomar en 1612, 1632 y 1642, y formó de nuevo el de la union de los dos mares. Tambien se dieron entonces algunos pasos en el asunto; pero Luis XIII no seguia el plan de Enrique IV, pues como el canal de Briare estaba hecho, ó á lo menos adelantado, queria establecer por él el mayor comercio posible; Luis XIII se habia declarado á favor de la reunion del Loira y el Saona, por el estanque de Long-Pendú. La facilidad que se creia percibir para formar el punto de division en este estanque, inclinaren este Príncipe á la execucion de su proyecto; el que con todo no pudo tener lugar.

El del gran canal no hacia perder de vista las ventajas de la navegacion, por los riachuelos del interior de la Provincia. Los habitantes de Louhans, que habian hecho varias tentativas en 1603 con los estados del Condado de Auxóna, para lograr mas navegable el Seilla, hicieron nuevos esfuerzos en 1648. El Conde de Maille se puso á la cabeza de la empresa, y obtuvo un decreto del Consejo que le autorizaba para construir las esclusas, y otras obras que pedia el establecimiento de la navegacion, con la facultad de percibir un derecho al paso de las esclusas, para indemnizarle de los gastos de su construccion y conservacion; pero algunos débiles de intereses particulares desvanecieron esta tentativa.

M. de Choiseul con un decreto del Consejo, se-

mejante con corta diferencia, al que habia obtenido M. de Maille, hizo lo que pudo en 1665, para establecer la navegacion del Sena, desde Poliso hasta Nongent sobre el Sena, por un espacio de 25 leguas, pero sin suceso.

En el mismo año Luis XIV expidió una real cedula, en que parece queria executar el canal de Borgoña por el estanque de Long-Pendú; pero en 1699 una nueva, autorizó al Conde de Rous-si, para formar la union de los mares por medio del Saona y el Yona. En este proyecto, el punto de division estaba hacia Trouhant, y se baxaba de alli á Dijon por el rio de Suzon, y á Rougemont sobre el Armanzon, por el de Loze.

Parce que la execucion del canal de Langüedoc habia hecho perder de vista el de Borgoña, quando en 1718 M. de la Jonchere imprimió sobre este último canal, una obra que dispertó la atencion del publico, y era con la reunion del Saona al Yona, por donde queria executar la de los dos mares; y pone su punto de division en Sombernon, esperando llegar al Saona por el arroyo de Agei y el rio de Ooche, y al Yona por el Brená y el Armanzon.

M. de la Loge de Chatellenot compuso una memoria en favor de este proyecto; pero queria que se pusiese el punto de division en Pouilly, á causa de la inmediacion al manantial de Arroux, y de la facilidad que se lograria en establecer la comunicacion por medio de este rio con el Loyra y el Saona. Esta idea de M. de Chatellenot pareció preferible, porque la construccion del punto de division en Pouilly debia tener menos coste que en Sombernon y en Trouhant. M. de la Jonchere intentó, por una nueva obra que publicó en 1724, destruir las razones que se habian dado contra su proyecto, pero sin conseguirlo.

El Mariscal de Vauban se encargó tambien del canal de Borgoña: se dedicó á determinar qual de los proyectos propuestos seria el mas conveniente á los intereses de la Provincia; y M. el Regente, en virtud de lo que este expuso, encargó á M. Thomasin, Ingeniero del Rey, que hiciese en este asunto todas las operaciones que exigiesen algun por menor. Habiendo muerto M. de Vauban, M. Thomasin presentó sus proyectos baxo su nombre en 1726, adoptó el de los estanques de Longe-Pendú, é hizo unas críticas rigurosas de los proyectos que se habian ya presentado. (AA.)

Se habia, pues, pensado en todo tiempo, que un canal que uniese el Saona y el Sena, seria muy útil á la Francia, y esta primera idea tenia poco mérito en sí misma: pues basta poner los ojos en un mapa para imaginar un canal entre dos rios: pero entre este objeto general, y el descubrimiento de la posibilidad de un canal del Saona al Sena, hay una distancia inmensa, que no podia recorrerse sino por un hombre de ingenio consumado en las matemáticas, y sobre todo en la hidráulica.

En tiempo de Francisco I, Enrique III, Enrique IV, y sus sucesores, los mas hábiles Ingenieros del Reyno, tuvieron el encargo de examinar la posibilidad del canal de Borgoña; pero sus operaciones fueron inútiles. Los trabajos reiterados del mis-

mismo Vauban, sus cinco proyectos y sus memorias, solo produxeron conjeturas; y baxo el reinado de S. M. las ideas de los Señores Thomasin y de la Jonchere, se juzgaron impracticables. [Véase la Memoria sobre el canal de Borgoña que ha conseguido el premio de la Academia de Dijón en 1763, pag. 4 y 40, impresa en París, en casa de Desprez en 1764. Esta memoria es del Señor de Morey, Ingeniero ordinario del Rey, y en Xefe de los estados de Borgoña. M. Jolivet, el hijo Sub-Ingeniero de puentes y calzadas de esta Provincia, ha concurrido al premio, y obtenido el *accessit*. Su memoria se imprimió en Dijón en casa de Cousse en 1764.] Se comenzó á creer que esta gran obra era superior á los esfuerzos del arte, y ningun Ingeniero habia podido hallar el medio de reunir las aguas necesarias para la navegacion.

Informado Monseñor el Duque de Borbon, primer Ministro, de los conocimientos que habia adquirido en la Hidráulica Mr. Abeille, pensó que si la posibilidad del canal no era una quimera, este hábil Ingeniero sabria descubrirla, y mostrarla: las esperanzas del Serenísimo Duque escaban fundadas sobre las pruebas demostrativas del Ingenio de Mr. Abeille.

Habia hecho construir en Ginebra la bella máquina que provee de aguas á esta Ciudad, y las conduce así á las fuentes públicas, como á las casas de los particulares. [El pequeño Consejo de la República de Ginebra dió al Señor Abeille por el trabajo de esta máquina un situado de 3000 libras; (Lo que fue confirmado por una orden del gran Consejo), además de los adelantamientos que hizo la Ciudad durante el curso de la obra. La república compró despues la máquina en 104,825 florines, que fueron pagados en 1727, y 1729, en un fondo de procuracion de Mr. Abeille.] Durante su mansion en esta Ciudad, habia observado que las aguas del lago estando muy baxas en ciertos tiempos, impedian á los barcos la entrada en el Puerto. Para remediar este inconveniente, imaginó construir al través del Rhodano, rio muy rápido, un dique que quando las aguas estuviesen muy baxas, las mantuviese elevadas á un cierto grado y que quando fuesen muchas las dexase un paso libre. Propuso, emprehendió y executó esta obra que parecia temeraria, pues habia inventado el arte de construir en el agua sin agotarla; y hallado tambien una especie de argamasa quizá no menos sólida que la can ponderada de los Romanos. Su dique es aun hoy la admiracion, de todos, y de una gran utilidad á Ginebra, sosteniendo siempre las aguas del lago, y del Rhodano á la altura necesaria. [Los Síndicos, y Consules de Ginebra han manifestado su reconocimiento en este asunto por un certificado del 20 de Noviembre de 1764.]

La Ciudad de Tolosa, habiendo sabido de esta grande obra, llamó á Mr. Abeille para restablecer un dique que atravesaba el Garona, y envia las aguas á los molinos de esta Ciudad, que estaba roto, y habia ocho ó nueve años, que diversos Ingenieros emprendieron reparar inutilmente, y que la Ciudad, despues de un gasto de 40,000 escudos, se habia visto obligada á abandonar. Fue

Mr. de Abeille á Tolosa, y restableció enteramente el dique que está debaxo del puente grande de esta Ciudad, uno de los mas hermosos del Reyno. Poco tiempo antes de cerrarle percibió que las aguas, que daban contra uno de los pilares situado en lo mas fuerte de la corriente del rio, no tenian su movimiento natural. Sondó el pilar, y halló que estaba excavado, y no estrivaba mas, que sobre un punto. Si hubiera cerrado su dique en el tiempo en que el puente se hallaba en este estado, las aguas mas unidas y mas fuertes le habrian derribado. Informó al instante á los Magistrados de Tolosa, y á los estados de Languedoc de la próxima ruina á que estaba amenazado el puente; y le encargaron su reparacion. Esta obra era difícil; pues no solo se trataba de asegurar el pilar y reconocer los arcos vecinos; sino que tambien se hacia preciso para conseguirlo, echar hácia otra parte el curso de las aguas de este lado; cuya profundidad era grande. Mr. Abeille imaginó hacer debaxo del agua, de un pilar al otro un dique de piedra; y habiendo llenado estos las grandes profundidades, las aguas pasaron igualmente debaxo de todos los arcos; los pies de los pilares se hallaron defendidos; y tanto mas quanto, segun Mr. Abeille habia previsto, y dicho á los Ingenieros de la Provincia, los diques hicieron un deposito de arena hasta su extremo, y formaron una madre en pendiente uniforme, la que defiende los pilares, y los mismos diques contra los esfuerzos de las aguas. Desempenado su primer objeto, restableció facilmente la parte deteriorada, y el puente de Tolosa quedó seguro; cerró despues el dique, cuyos trabajos se habia visto obligado á suspender; el que aun reciente, y separado en dos partes, se hubiera sin duda arruinado, á no tener desde el principio esta perfeccion singular que dió Mr. Abeille á quanto ha executado.

El Señor Duque quiso oír el dictamen de este Ingeniero sobre el canal de Borgoña, y contando con ir á Dijón para la abertura de los estados en 1721, hizo escribirle que pasase allí.

El Señor Abeille recibió esta orden en Tolosa, y partió pocos dias despues; pero sabiendo en el camino, que una enfermedad habia retardado el viage del Señor Duque, se volvió á Tolosa: tenia correspondencia epistolar con el Señor Charenéc, negociante en París; le dió parte de las ordenes que habia recibido del Señor Duque, y del objeto del viage que debia hacer á Borgoña; el Señor Marchand, que tomó despues (no se sabe porque) el nombre de Espinassy, estaba en casa del Señor Charenéc; y supo por este el proyecto de un canal en Borgoña y la eleccion que se habia hecho de Mr. Abeille, para dirigirle, fue al instante á ver á Mr. Millain Secretario del Señor Duque; le dice que es pariente, amigo, y asociado de Mr. de Abeille, pide una carta de recomendacion para los Directores de los estados de Borgoña, que le autorizase, en orden á los socorros, que iba á subministrarle; Mr. Millain dió á Mr. Espinassy la carta que le pedía, y este hombre sereno, é intrepido, que habia escapado al Secretario del Duque, fue á Dijón en

la misma serenidad á verse con Mr. Abeille.

Muchas semanas se pasaron en esta espera, quando Espinassy, viéndola inútil, concibió el designio de fingirse el mismo enviado de la Corte para executar el proyecto del canal. Se dirigió á Mr. de Lebelin, Contador, y uno de los Directores de los estados de Borgoña; le presentó la carta de Mr. Millain, y le preguntó, *qual era la idea del canal del Saona al Sena*, de que habia oido hablar, decia, en el palacio de Condé. El Señor Lebelin le respondió que no podia satisfacerle; y le dixo que Mr. Fleutelot Consejero del Parlamento, y el Señor de Chatellont Gentil-Hombre del país, eran los únicos, que podian ilustrarle en lo que deseaba saber. Espinassy hizo que Mr. Lebelin le presentase á ellos, y todos juntos pasaron al otro dia á reconocer los parages; pusieron en las manos de Espinassy un pequeño cofre de hoja de lata con acerturas por lo alto, asegurándole que era una medida. Espinassy le tomó con confianza, y habiéndole presentado en todas las fuentes, decidia conforme á lo que oia decir á los tres Asistentes, que darian bastante agua. Quiso tambien formar una especie de plan de los parages, pero tan inapto en el diseño como en la medida, se vió obligado á recurrir al Señor Langrené Delincaador. Quatro dias despues se presentó un especie de mapa, acompañado de una memoria en que Mr. Lebelin tuvo la mayor parte: esta memoria que no era al principio mas que un borrador informe, se hizo despues entre las manos de Espinassy ó Marchand, una copia casi exacta de otra memoria antigua que Mr. de Chatellont habia compuesto sobre el proyecto del canal, y hecho imprimir en Dijón en 1718; esto es, tres años antes que Espinassy se presentase en Borgoña.

Espinassy osó no obstante presentar su mapa y memoria á los Diputados de los estados, que hicieron de ella el caso que merecian; y tuvo tambien el atrevimiento de pedirles una gratificación, que le negaron. Hizo mas despues de haber medido tan sabiamente las fuentes de las cercanías, no temió proponer á sus tres Conductores, el que tomasen acciones, y contribuyesen con su bolsillo, y el de sus amigos á la execucion del canal. Mr. Lebelin, admirado de esta proposición, le preguntó si tenia gran experiencia en esta especie de obras; y le respondió francamente que *ninguna*. Es menester, pues, añadió el Señor Lebelin, que seais consumado en la hidráulica, y en la geometria, *yo no tengo*, respondió Espinassy, *ni aun los primeros principios*. Habiendo insistido Mr. Lebelin, le preguntó; si lograba á lo menos intimidad con algun hombre hábil en la ingenieria, y que pudiese suplir su defecto. Espinassy replicó que *no conocia ninguno*. Y bien Señor, dixo Mr. Lebelin, perdiendo la paciencia, sobre que quereis que puedan contar los accionistas, ¿Creis que se empenaran sobre vuestra palabra? Señor, respondió Espinassy con gravedad, *quando yo tenga las céduas reales, que estoy seguro de obtener, se hallarán bastantes personas que esperanzadas de mi proteccion, gustarán de emprender esta obra y de concederme una buena pen-*

*sion; y ved mi objeto. Si Vmd. quiere al presente, dar principio á los fondos, tendrá la primera parte, y yo me encargo de guardar bien la caja.*

Ved las proposiciones hechas en Borgoña por el Señor Espinassy en 1721: el mismo Mr. Lebelin es quien las cuenta en una carta, que contiene la relacion de la mayor parte de los hechos que acabamos de referir, y de los que siguen. [Esta escrita á Mr. de Abeille con fecha de 3 de Junio de 1722.]

No obstante Espinassy, este hombre que hablaba con tanta confianza en su credito, este hombre que habia creado atraerse un Consejero del parlamento, un Tesorero, y un Gentil Hombre, ofreciéndoles el honor de su proteccion; y este hombre que se decia enviado por la Corte para la execucion del canal de Borgoña, solo subsistia en Dijón por la generosidad del Señor Lebelin, y sobre todo de Mr. Fleutelot, que habia saúdo por él en la posada, y que causado de verle vivir á su costa, le hizo partir para París con 100 escudos que le prestó. El pretexto de su larga mansion en Dijón, era una gratificación que habia pedido á los Diputados, y que le habian negado; y Mr. Fleutelot para libertarse de él, le prometió encargarse de este negocio. En efecto algun tiempo despues consiguió que los Diputados le concediesen por gracia 100 doblones; de que una parte se empleó en pagar las deudas de que él habia respondido, y lo demas se envió á Marchand, que se decia Espinassy.

Tal fue el suceso del primer viage de este aventurero en 1721. Entretanto Mr. Abeille pasó á París, donde estuvo con Mr. Millain; y le dixo que no era pariente, amigo, ni asociado del Señor Espinassy. Mr. Millain lo creyó sin trabajo, y presentó á Abeille á Mr. el Duque, que le manifestó el deseo que tenia de verle partir inmediatamente para Borgoña; pero Mr. Abeille le expuso, que el dique del Garona en que trabajaba habia mucho tiempo, exigia aun por dos años su residencia en Tolosa; cuya dilacion le concedió el Principe. En 1724 informó el Señor Abeille á Mr. el Duque, que sus obras de Tolosa estaban acabadas; y entonces recibió orden de partir para Dijón.

Los Estados se hallaban en su asamblea, deliberando en asunto del canal. Se sabia que las cercanías del umbral de Pouilly parecian felizmente situadas para colocar allí el punto de division: y esta idea habia sido adoptada, y sostenida por Mr. de Chatellont, en su memoria impresa en 1718; pero Ingenieros hábiles, que reconocieron el terreno pretendian, que jamás se podrian juntar allí las aguas necesarias: los estados, y la corte veían con disgusto que si segun el dicrámén de estos no era posible colocar en Pouilly el punto de division del canal, sería necesario perder la esperanza de construirle. Pero Mr. Abeille, habiendo reconocido las cercanías de este Lugar, percibió lo que ningun Ingeniero, pues vió que haciendo cortar una pequeña elevacion llamada el *Seuil de Pouilly*, que divide la llanura del mismo nombre, y que baxando el terreno hasta cierto grado, tendria un punto de division de tres leguas de extension, y lo-

lograría juntar en él todas las aguas de las cercanías; y en efecto la mayor parte solo podían conducirse allí por este medio. Esta idea fue la principal; pues aseguró la posibilidad del canal; y aun quando Mr. Abeille no hubiera dado mas que esto, sería el Autor del descubrimiento, y el inventor del proyecto del canal de Borgona.

No obstante quedaban con todo grandes dificultades. Se había pensado siempre que el canal debía comunicarse al Armanzon; pero este riachuelo lleno de peñas no podía hacerse navegable sino a costa de inmensos gastos. Colocando el punto de division en Pouilli parecia indispensable dirigir el canal por Semur, y Crugy; y abrirle paso por rocas muy considerables. Mr. Abeille imaginó abandonar el Armanzon, y echar el canal por las alturas que estan á la orilla de este rio, cuya idea era esencial para la posibilidad del canal; y halló medio de evitar á Semur, y de superar las otras dificultades que el pais montuoso, atravesado del canal por una extension de 40 leguas, presenta en gran número. Hizo todos los niveles, sondeo todos los terrenos, y trazó el curso entero del canal. En fin despues de tres años de trabajos, y fatigas, puso entre las manos de los estados su proyecto completo, circunstanciado y delineado en grande, con planos perfiles, y elevaciones; obra de un hombre de ingenio, y consumado en la hidraulica; fruto precioso de una infinidad de investigaciones, y de meditaciones profundas; y descubrimiento tan difícil que de quantos se han aplicado a ello en espacio de 300 años, solo Mr. Abeille, lo executó con suceso. Empleó para los niveles un instrumento de su invencion, que les daba la mayor exactitud, y si hubiese practicado sus operaciones con los niveles comunes de su tiempo, es verisímil, que en un pais tan mal dispuesto para la direccion de un canal, no hubiera hallado ruta.

El aplauso con que la Provincia recibió su trabajo, y los elogios del Señor Duque, que le habia examinado menudamente, cubrieron de gloria á Mr. Abeille: entró la envidia, y un Ingeniero llamado Thomassin, imprimió una memoria en que presentaba el proyecto de Mr. Abeille baxo falsos colores: le acusaba de dirigir el canal por parages impracticables, y por un pais árido: recusaba como falsos los medios inventados por el dicho, pedía que se los verificase, y aseguraba, que el Autor no se atrevería á asentir á ello.

Estos clamores hicieron poca impresion en los Diputados; no obstante, no queriendo dar lugar á la menor sospecha, pidieron al Señor Duque un sugeto que lo examinase, y les envió á Mr. Gabriel. Eligieron para comisario asistente á Mr. Lebelin, que en 1721 habia ido á Pouilli con el Señor Espinassy. Esta verificación se hizo con gran cuidado. Todos los medios de Mr. Abeille se examinaron con severidad, si él hubiese sido de estas gentes que solo obran á poco mas ó menos, tuviera motivo para temer; pero estaba muy tranquilo. Todo se dió por bueno, posible, y felizmente inventado: Mr. Gabriel hizo el proceso de este reconocimiento; y el proyec-

to de Mr. Abeille mas comprobado, y mas aplaudido que nunca, fue admitido, recibido, y registrado en la Secretaría de los Estados el 18 de Noviembre de 1727. Los Diputados para dar á su obra mas autenticidad, hicieron imprimir su memoria, permitieron que se les dedicasen, como tambien el proceso de verificación de Mr. Gabriel; y dispusieron que los cinco mapas que comprenden el proyecto del canal, se colocasen en una sala de los Estados.

Así se terminaron los grandes trabajos de Mr. Abeille para el canal de Borgona. Abandonó por esta empresa, 12,000 libras de sueldo, que tenía en el puerto de Certe, habia dexado el Langüedoc donde su fortuna estaba segura; rehusado los mellos, que los estados de Borgona le ofrecieron durante su trabajo; y no quiso recibir de estos mismos estados mas que una suma de 24,000 libras para el pago de sus obreros. (Estracto de la deliberacion de los estados del 18 de Noviembre de 1727, y certificados que dieron el 18 de Junio de 1729.) Confío en obtener siempre Rei Cedula, para la construccion del canal de Borgona, ó á lo menos una recompensa proporcionada á la utilidad del proyecto, que acababa de presentar; pero contento con haber trabajado á satisfaccion de la Provincia, y del público, no pensaba aun en pedir la direccion del canal, de que acababa de manifestar á la Francia la posibilidad. Juzgando que los estados de Borgona solicitarian por sí mismos el honor de executar á su costa tan gran proyecto, ó que quizá el Rey miraría esta obra como digna de su magestad, creía deber guardar en orden á sus intereses particulares, un silencio respetuoso, y esperar tranquilamente una ocasion conveniente á su modestia.

Mr. Abeille gozaba en paz del mas dulce fruto de sus talentos, y del gusto de haber servido á su patria, quando el Señor Marchand Espinassy hizo uso de los suyos en París. Esto fue al principio del año de 1728. Mr. Millain, á quien temia, acababa de morir, el Cardenal de Fleuri habia sucedido al Duque en el ministerio, y el proyecto de Mr. Abeille era público; como tambien la verificación hecha por Mr. Gabriel. Espinassy adquirió un exemplar de estas dos obras, y con grandes promesas, dos protectores para con el nuevo Ministro.

Juntando y combinando estas circunstancias, creyó poder aprovecharse de ellas: formó al instante, ó hizo formar un escrito que intituló *proyecto del canal de Borgona*. Esta obra en un todo diferente de la memoria que habia publicado en 1721 sobre el mismo asunto, es perfectamente semejante en los puntos esenciales, al proyecto de Mr. Abeille, ó al proceso de verificación de Mr. Gabriel; dos piezas en que el Autor del pretendido proyecto de Espinassy, ha copiado con poca destreza hasta las voces.

Otro rasgo del nuevo proyecto de Espinassy, no caracteriza menos su ignorancia, y demuestra con qué escrupulosidad ha copiado á Mr. Abeille. Dice haber medido en 1721 (y se ha visto de qué modo) las aguas que baxan al punto de division del canal, y les dá precisamente las mismas me-



didas que las establecidas en el proceso de verificación de Mr. Gabriel que las juzgó en 1727. Es imposible que dos hombres que las midiesen perfectamente hallasen los mismos, no digo á seis años, ó á seis meses, sino á seis semanas de intervalo, con la misma cantidad de pulgadas de agua.

Sea lo que se fuese, (y sin sacar aquí todos los yerros groseros en que cae á cada paso el Autor del pretendido proyecto de Espinassy, quando no copia servilmente á Mr. Abeille ó á Mr. Gabriel,) Espinassy osó presentar este proyecto á las dos personas, que tenían mas ascendente sobre el espíritu del Cardenal de Fleuri.

Se hizo introducir por ellas en el quarto de su Eminencia, á quien persuadió que él era el Autor del proyecto del canal de Borgoña; con lo que logró algun tiempo despues, la promesa de la Cédula Real; y no siendo otro su objeto, como ya se ha visto, que el conseguir una buena pension, ó que se le diese prontamente dinero; apenas obtuvo la promesa, quando publicó que la tenía en toda forma.

Esta voz se extendió hasta Dijon, y todo el mundo preguntaba, donde esta Mr. Abeille? qué se habrá hecho Mr. Abeille? y llegó tambien á noticia de Mr. Gabriel, que ignoraba el verdadero Autor. Bien presto fue instruido Mr. Abeille, que aun vivia, y supo que las pretendidas Cédulas eran un efecto de la intriga de Espinassy, y de haber engañado al Cardenal Ministro. Los Diputados de los Estados de Borgoña, á quienes el Secretario de Estado habia ya comunicado el proyecto de la Real Cédula, Mr. Lebelin, Mr. Gabriel, y Mr. Abeille salieron con fuerza contra el impostor. Si las alegaciones de Espinassy pertenecientes al proyecto de la Real Cédula, y al del canal, que le facilitaron la promesa de dicha Cédula, se hubiesen acreditado, fuera necesario concluir, que Mr. Abeille, Mr. Gabriel, Mr. Lebelin, y los estados de Borgoña habian engañado al Señor el Duque, al Público, y al Rey mismo, con las memorias, y proceso de todas las operaciones executadas en Borgoña con motivo del canal, desde 1724 hasta 1727; cuyos documentos los Estados imprimieron y depositaron en los archivos de su Secretaria.

Para vindicarse de una imputacion tan grave, hicieron sus observaciones sobre el proyecto de la Real Cédula, (carta de Mr. el Abate de Perigny Diputado de los Estados á Mr. Abeille de 31 de Mayo de 1729), y á Mr. Abeille la justicia que merecia; las enviaron al Conde de San Florentin, y al Señor Guirard Secretario del Señor Duque; y dieron á Mr. Abeille los certificados mas honorosos. (carta de Mr. el Abate de Perigny á Mr. Abeille de 28 de Junio de 1729, y certificado.) Mr. Lebelin le escribió en particular el 13 de Abril de 1729 toda la historia de Espinassy, y su viage á Borgoña en 1721. Mr. Gabriel se quejó al Ministro de la gran temeridad de Espinassy, y produjo el mapa del proyecto de Mr. Abeille; el que se presentó despues al Duque de Borbon, y pasó á las manos de Mr. Gabriel el hijo. En fin Mr. Abeille probó su trabajo con los ins-

Art. Milit. Tom. I.

trumentos mas autenticos que le dieron los Diputados de los Estados, ó que tenía en su poder, tales como los borradores, y las memorias particulares de sus operaciones. Lo probó por los mismos términos del proyecto de la Real Cédula donde se dice, que fueron dadas en consecuencia de un proyecto de canal presentado por el Señor Espinassy, y reconocido por el Señor Gabriel, (extracto del proyecto de las Cédulas Reales), é hizo ver que pues Mr. Gabriel no habria reconocido otro proyecto de canal, que el presentado por Mr. Abeille, era este el único fundamento de las expresadas Cédulas.

¿Quién creeria que tantas pruebas reunidas, tantos testimonios acumulados, no hiciesen que la verdad triunfase en la impostura? Incapaz Espinassy de hablar con fundamento de una obra de ingenio, de que osaba llamarse autor, temiendo continuamente las confrontaciones, y aun las simples objeciones que le hubieran confundido, partió de incognito para Borgoña, á fin de estudiar sobre los terrenos un proyecto que no entendia, y hacer la aplicacion en ellos si le era posible: llevó consigo al señor Rousselet, ingeniero, y al señor Jomar, asentista, de quien habia tomado ya sumas considerables. Estos tres así que llegaron á Dijon, fueron á las salas de los estados, y reconocieron con atencion los planos, los diseños, las memorias, y todas las piezas del proyecto; y cansados de este exámen pasaron á Pouilli.

Hasta este momento el ingeniero y asentista habian mirado á Espinassy como autor del proyecto, pero quando vieron que nadie le conocia en Pouilli comenzó á inquietarles alguna sospecha sobre su sinceridad; y bien presto se convició en convicción, quando hallandose en el punto de division, indicado por los planos, y las memorias, el señor Espinassy no supo ni aun manifestarles los primeros piques de la linea, intentaron ellos mismos reconocer la ruta del canal, pero inutilmente: Espinassy se vió obligado á implorar el socorro y las luces de quien? (vergonzoso es decirlo); de un pobre aldeano del lugar de Fleurey, llamado Juan Trouillor, que habia llevado los instrumentos de Mr. Abeille: ved aquí la carta que Espinassy le escribió.

Pouilli en Anxois 27 de Septiembre (1729).

“He sabido, Mr. que teneis un conocimiento exacto de los parages por donde debe pasar el canal, habiendo trabajado baxo Mr. Abeille. Como el Rey me hizo el honor de concederme la Cédula Real para la execucion del canal, deseo reconocerle de nuevo, y tendré mucho gusto en que os halleis presente. Así os ruego, que al recibo de ésta os tomeis el trabajo de venir, por el que espero que os vereis recompensado; y yo agradecido. Quedo, &c. firmado: = Espinassy.”

Se ve, pues, que el mismo señor Espinassy es quien escribe y firma, que el señor Abeille trazó el canal, para cuya execucion, dice, habia obrenida Real Cédula; y que el mismo que se nombraba autor é inventor de este proyecto, tenia necesi-

NNN dad

dad para reconocer su direccion, de que le guiasen el que llevaba los instrumentos de Mr. Abeille.

La preocupacion con sus buenos sucesos, le hizo cometer poco tiempo despues otro error que le fue mas funesto. Este hombre que hacia hablar segun le agradaba, á los Secretarios, á los Ministros, á los Principes, y al Rey mismo, de quienes á la entrada poseia el favor, habia dicho que todo el canton de Berna, queria tomar parte en la execucion del canal. Fue facil manifestar al Cardenal, la falsedad de esta asercion; y este Prelado justamente indignado contra Espinassy, y abriendo en fin los ojos á todos los engaños, se resolvió á no concederle la Cedula Real, prometida á sus protectores, que se lo habian presentado como el verdadero autor del proyecto verificado por el señor Gabriel.

La promesa de la Cedula Real hecha á Espinassy, hizo conocer á Mr. Abeille, que el verdadero autor del proyecto podria pretenderla, y él solo lo era: la habia pedido por recompensa de sus trabajos; la desgracia tan merecida del señor Espinassy le daba mas esperanzas; y así redobló sus esfuerzos. Pero los protectores del señor Espinassy ya porque no estuviesen aun desencanados, ó ya por algun otro motivo secreto; como se suele hallar muchas veces en semejantes circunstancias; se esperanzaban de volver á conseguir la bondad del Ministro para con su ahijado; y esperando este milagro, todas sus operaciones se dirigieron á hacer inútiles las instancias de Mr. Abeille: sus talentos bien conocidos, y la justicia de su causa fueron las únicas armas que empleó; se le opusieron protecciones que ordinariamente son mas poderosas que la justicia; y la envidia empleó sus manos para emponzonar otra vez los manantiales de la felicidad pública.

Durante tres años enteros de solitaciones, Mr. Abeille tuvo grandes gastos, y se vió obligado á tomar sumas considerables para ponerse en estado de hacer frente á las protecciones de un rival tan incapaz de oponersele.

Para colmo de desgracia, un hombre de Tolosa á quien habia enviado casi al mismo tiempo un poder á efecto de recibir en su nombre con que pagar sus empréstitos, abusó de este escrito para despojarle de una renta considerable que tenia sobre el producto de los molinos de esta ciudad, llamados del Basacle, á quienes proveia de agua el dique que habia construido en el Garona, exhausto con tantos gastos infructuosos, faltar de recursos, y agoviado con el peso de tantas desgracias juntas aun mismo tiempo en un hombre que no las merecia, se vió precisado Mr. Abeille á abandonar al cabo de tres años sus solitudes en orden á la construccion del canal, y aceptar un empleo en lo interior de la Provincia.

En ella este grande hombre, menos conocido de lo que debia, se ocupó hasta el fin de sus dias en perfeccionar su proyecto del canal de Borgoña, que miraba como la obra mas singular y apreciable que habia ideado, emprendida con zelo, sostenida con constancia, y perfeccionada con ingenio, aunque las oposiciones del señor Espinassy hubiesen causado su ruina. Buscó su felicidad en los

ejercicios de las virtudes sociales, de que la naturaleza le habia adornado: nunca hubo hombre mas dulce, mas generoso, mas humano, mas justo y rígido para consigo mismo, y hacia el interés del público; ni mas indulgente para con los otros hombres. Todos sus hijos y amigos que le sobrevivieron, se acuerdan de su genio vivo, ardiente y fecundo en recursos, de sus talentos y conocimientos: como tambien con deleite de su amable espíritu, de sus acciones afectuosas, de su conversacion instructiva y dulce; y sobre todo de estas virtudes siempre puras, y afables, que atraian y retenian como por una especie de encanto. Pero luego dicen con amargura, todo faltó ya.

En 1763, salió un impreso intitulado: *Proyecto del canal de Borgoña*, y firmado *Idlinger, Barón de Espuller*; en que decia éste, que los herederos de Espinassy le habian cedido sus derechos al canal de Borgoña, y que habia obtenido Cédulas Reales que le concedian la construccion y propiedad. Convidaba al público con instancia para que le confiase los fondos necesarios, y formaba juntas de accionistas para arreglar todo lo concerniente á esta grande empresa. Madame de Labar-Abeille, viuda de Mr. Abeille, vivia aun, y reclamó la justicia del Rey contra las pretensiones del Barón de Espuller, probando con los testimonios mas autenticos ya impresos y extractados de los registros de los Estados de Borgoña, que el señor Espinassy habia engañado al Principe y sus Ministros; y que el señor de Espuller solo producía títulos vanos; un decreto del Consejo de Estado de 20 de Julio de 1764, prohibió á los que se daban concesionarios del canal de Borgoña el intitularse tales, y mandó que el proyecto de las Cédulas Reales en forma de decreto, depositadas en 1741 por el señor Espinassy, en casa de Ruelle, escribano de París, fuesen borradas y tildadas, haciendo mencion de este decreto al margen.

Mr. Abeille habia descubierto y demostrado por los niveles mas exactos, la posibilidad de una nueva union de los dos mares; de modo, que no podia haber duda en ello; las declamaciones indecentes de Mr. la Jonchere, prohibidas por un Decreto, y los proyectos vagos de Mr. Thomasin no eran capaces de debilitar una demostracion; pero el gasto que pedia esta grande empresa, y las guerras que sobrevinieron, impidieron la execucion. Solo se ocuparon en Borgoña en pequeños trabajos tales como hacer navegable el Arroux desde Autun al Loira, por espacio de 12 leguas; el Mariscal de Maubourg se encargó de él en virtud de un decreto del Consejo, que le concedió ciertos derechos sobre las mercancías que pasasen por el Arroux. Se hicieron algunas obras poco considerables; y ocasionando la percepcion del derecho, algunas diferencias, se abandonó la empresa, que solo se habia executado de un modo conveniente hasta el lugar de Gueugnon, tres leguas mas arriba de la embocadura del Arroux en el Loira; así muy rara vez, y con mucho trabajo suben algunos barcos el salto del dique de las herrerías de Gueugnon; para llegar á Tolon, cerca de Arroux, lugar grande que está diez leguas y media mas arriba.

Despues de la paz de 1749 Mr. Joly de Fleu-

ry, Intendente de Dijon, habiendo examinado los diferentes proyectos que se formaron para el canal de Borgona, y particularmente la memoria de Mr. Abeille, y el proceso de Mr. Gabriel dió cuenta al Contralor General, y á Mr. de Trudaine, que encargaron á Mr. de Regemort el primeronito, fuese á Borgona para verificar otra vez sobre el terreno, el proyecto de Mr. Abeille. Segun su relacion y dictamen, Mr. de Trudaine envió á Mr. de Chesy á esta Provincia, para executar en ella conforme á las instrucciones de Mr. de Regemort, las operaciones necesarias á contextar de nuevo la posibilidad del proyecto; y este habil ingeniero expuso lo siguiente.

“Primeramente se presentan dos medios de conducir al punto de division el agua para navegar, los que parecieron más que suficientes á Mrs. Gabriel y Abeille. En 1751, Mr. de Regemort notó que el terreno del pais donde debia ser el punto de division, hallandose siempre húmedo, ofrecia un tercer recurso por el volumen de agua que se podia esperar, proveyesen las mismas tierras.

Se aseguró con nuevos niveles, tomados con cuidado, y verificados muchas veces de que todas las aguas indicadas por Mrs. Abeille, y Gabriel, que podrian conducirse al punto de division llegarían en efecto por los parages que señalaron para los regueros.

El terreno de Pouili siempre húmedo, como tambien sus cercanías; hizo pensar que abierto el Umbral de Pouili para dar paso al canal, este foso le proveeria de mucha agua; y á fin de saber mejor lo que se podia esperar se hicieron limpiar y profundizar los pozos de la plaza de Pouili.

El 3 de Julio, teniendo aquellos 20 pies de profundidad, y su fondo estando aun á 12 pies de la superficie del agua del punto de division de Mr. Abeille, se aumentaron seis pies de agua en 24 horas.

Para baxar del punto de division del lado del Jona, se ha notado alguna dificultad considerable en la ruta indicada por Mr. Abeille; pero se executaron tentativas inútiles para hallar otra mas ventajosa al canal.

Resulta de las operaciones de que se acaba de hablar que hay muchos medios de proveer al punto de division mas agua que la necesaria; que solo los mananciales bien cuidados, darian mas que el triple del agua precisa á la navegacion; que unicamente las dificultades que se hallarán en el resto del canal, serán comunes, y que por consecuencia no se duda de su posibilidad.

Nada se ve mejor que el proyecto general de Mr. Abeille, reconocido y aprobado por Mr. Gabriel, París, y Diciembre del año 1753: firmado, CHESY.”

Estos proyectos interrumpidos por una nueva guerra, no pudieron volver á seguirse hasta 1772 Mr. Laurent enviado á Borgona por el Duque de la Vrillere, hizo algunos trabajos, que suspendió la muerte de este maquinista, y que continuó Mr. Laurent su sobrino. No obstante el gasto de la execucion parecia un obstaculo de los mas difíciles de superar. El empleo de los vagabundos y pordioseros cogidos y detenidos por fuerza, su-

Art. Milit. Tom. I.

gerido por Mr. Laurent, y adoptado algun tiempo, era un recurso de corta entidad. En estas circunstancias propuso Mr. Antoine Subingeniero de la Provincia, en la primera parte de sus memorias sobre la navegacion en Borgona un proyecto para hacer navegables los rios de esta Provincia.

Determinada y resuelta en el dia la execucion del proyecto de Mr. Abeille, vamos á hacerla conocer con alguna individualidad.

Este canal atraviesa la Borgona desde el Saona hasta el Jona, por espacio de quarenta leguas, y dos tercios. Su embocadura del lado del Saona está en San Juan de Loné, y la del lado del Jona en Brinon; pasa por estas dos ciudades, y por las de Dijon, Montvard, Tonerre y San Florentin, y va por muchos lugares grandes y chicos.

La situacion de este canal esta determinada por su punto de division, situado en Pouili en Auxois, á ocho leguas de Dijon.

Tres regueros principales dirigen al punto de division la mayor parte de sus aguas, es á saber, el del Serain, el de la Braine, y Comarin y solo las aguas de Baume y Belnot tendrán sus regueros particulares...

#### *Obras de los regueros del punto de division.*

Los regueros que llevan las aguas al punto de division, componen entre todos la longitud de 530 toesas con corta diferencia; su pendiente será á lo menos de seis pulgadas en cada 100 toesas: su ancho de una toesa, y su profundidad de pie y medio hacia su origen. En el medio de su extension tendrán nueve pies de ancho, y dos de profundidad, y á su salida en el punto de division, dos toesas de ancho, y dos pies y medio de profundidad.

#### *Punto de division.*

El punto de division se extiende de mediodia á Norte, desde la pequena garganta cerca de Ecoima, en la llanura de Comarin, hasta Martroy en el valle de Armanzon; su largo es 6580 toesas, y su ancho de 7 en la superficie de las aguas, de 5 en el fondo, y de una en su profundidad.

#### *Baxada del Canal al Jona.*

Determinado así el punto de division, sus obras y sus regueros; la baxada del canal al Jona sigue al Norte por la misma llanura; y desde el punto de division hasta el Brinon corre el espacio de 75994 toesas por 890 pies de pendiente, distribuidos en 74 exclusas de 12 pies de caída cada una.

Desde el paso del arroyo de Sousey hasta San Theobaldo 4674 toesas.

De San Theobaldo á Marigny 7432 toesas... nueve exclusas entre San Theobaldo y Bré...

De Marigny... hasta el paso de un arroyuelo cerca de Poulenay..... 2454 toesas..... del paso de este arroyo cerca de Poulenay... 2024 toesas hasta Venarey... cinco exclusas...

De Venarey á Montbard... nueve exclusas; 9961 toesas...

Desde Montbard hasta Bufon... 3253 toesas.. tres exclusas...

De Bufon... 11766 toesas hasta Ancy-Le-Franc... siete exclusas.

De Ancy-Le-Franc hasta Tonerre... 15712 toesas.

De Tonnerre á San Florentin... 13985 toesas, cinco exclusas.

De San Florentin... 6098 toesas hasta Brinon... ocho exclusas.

#### *Baxada del canal al Saona.*

Despues de haber recorrido el canal en su baxada al Jona, le recorrimos en su baxada al Saona... 3989 toesas de largo, sobre 674 pies de pendiente, distribuidos en 56 exclusas de 12 pies de caída cada una, como las precedentes.

Al salir de la exclusa de Ecom... hasta Vandenesa... 664 toesas... quatro exclusas...

Desde Vandenesa al aqueducto de Crugey... 4812 toesas... ocho exclusas.

Desde el aqueducto de Crugey hasta el paso del Oucha por encima de Veubey... 2344 toesas... quatro exclusas...

Desde el aqueducto del Oucha hasta el de Buisson Gargou... 6089 toesas.

Del aqueducto del valle de Buisson-Gargou... de Arcey... 1954 toesas...

Desde el aqueducto del valle de Arcey hasta la extremidad de las rocas que estan en el valle del Oucha por encima de Fleury... 2754 toesas.

Desde el dique cerca de Fleury hasta la casa de la Cuda... 1736 toesas... una exclusa.

Desde esta casa hasta Plombières... 1877 toesas... seis exclusas...

Desde Plombières hasta Dijon... 2104 toesas... cinco exclusas...

Desde Dijon hasta el aqueducto de Brasey... 11738 toesas... once exclusas.

Desde el aqueducto de Brasey hasta San Juan de Lona... 3715 toesas, y tres exclusas.

La Provincia se encarga de hacer á su costa, y por via de empréstito la parte del canal comprehendido entre San Juan de Lona y Dijon, y la generalidad de París trabaja cerca de San Florentin, entre el Jona, y el Armanzon.

Se anaden á estos trabajos los de un segundo canal de navegacion en el Charolois, y de comunicacion con los dos mares por el Saona y el Loira, desde Chalons hasta Digoin, siguiendo el curso de los rios Talia, Dhcuna, y Bourbinca. Los estados de Borgoña se encargaron de esta obra, y se les cedió el canal perpetuamente por un decreto del Rey del mes de Enero de 1783. Otro del mes de Febrero del mismo año le erige en pleno feudo con toda justicia, en favor de los estados de Borgoña.

Un tercer canal, llamado canal del Franco-Condado, se extenderá desde el lugar de San Synforino, sobre el Saona, un poco mas arriba de San Juan de Lone, y por la orilla opuesta hasta cerca de la ciudad de Dola: tendrá mas de tres leguas, y será navegable independiente de los demas, por una presa hecha en el Doux. La Borgoña se encarga de construir á su costa como la mitad de esta parte, que está en su territorio.

El proyecto del canal de Charolois, le formaron Mrs. Raguet Brancion, el uno Maestre de Campo, y Comandante del quinto Regimiento del estado mayor, y el otro Capitan del cuerpo real de Ingenieria. Los esfuerzos y trabajos necesarios para demostrar la posibilidad, hicieron á su costa, y el Rey les ha asegurado la recompensa debida. El artículo 22 del Decreto de S. M. dice: "Se asignará sobre los fondos de la Provincia á cada uno de los Señores Carlos Antonio, y Pedro Ana-Carlos de Raguet-Brancion, una pension anual y vitalicia de tres mil libras, reversible al que sobreviva de los dos; la que se extenderá hasta 100 libras para cada uno, con igual condicion de reversion al que sobreviva, desde el momento en que el canal sea navegable por todo su curso." No resta ya á la equidad del Rey, sino prescribir la recompensa igualmente debida á Mr. Abeille, autor del proyecto del canal de Borgoña, y á su familia, que aun no ha recibido alguna, y á quienes este servicio hecho al estado, causó por el contrario la pérdida de la mayor parte de su fortuna.

Uniremos aqui algunas advertencias y observaciones tanto generales como particulares en orden á la construccion del canal de Borgoña. Mr. Abeille las habia puesto por escrito para su propio uso antes de trabajar en el proyecto; y son las meditaciones de un hombre que se prepara á un trabajo importante. Allí previene todos los obstáculos, busca y compara los medios de superarlos; balancea las ventajas, los inconvenientes y la economía; señala las faltas que ha notado en los trabajos del mismo género, á fin de evitarlas. En la obra de un ingeniero que executa de este modo no habrá que admirar de que los mas hábiles, y mas severos examinadores, no encuentren falta esencial que rectificar; y que como dixo Mr. Chezy, se ha buscado inutilmente. Por el conocimiento de este espíritu de exactitud, decia Mr. Gabriel al Señor Duque de Borbon: *Voy en Mr. Abeille, en su modo de obrar, en su atencion y paciencia que para no atenerse á las primeras operaciones, quiere siempre probar y contraprobar todo lo que hace.*

Aunque estos no sean mas que los primeros pensamientos ocurridos, por decirlo así, al acaso y sin orden premeditado, se podrá notar en ellos una gran pureza de ideas, un juicio firme, y un espíritu que ve mas allá de lo presente. Creemos que las ideas de un hombre tan versado en los trabajos hidraulicos podran ser útiles á los que se dedican á esta materia, no menos que á los que dirigiesen las obras del canal de Borgoña.

#### ADVERTENCIAS SOBRE EL CANAL DE BORGÑA.

"Estuvo levantado el recepeaculo del punto de division, segun el piquete plantado á la elevacion del Umbral, á fin de proveer de agua al canal del Loira en caso que tuviese efecto. Si esta represa se hallase mas baxa, seria necesario hacer un foso al traves del Umbral, y no se podria practicar comunicacion con el Loira, ó á lo menos seria menester cabar mucho para hallar pendiente

te hácia el Arroux, si se abandonase el designio de ir al Loira (á lo que creo que no se debe resolver; porque lo que no se hace en un reynado puede executarse en otro, y en los grandes proyectos es bueno combinar de tal modo los intereses presentes y futuros, que lo que se practica en el dia, no impida á nuestros descendientes añadir ó perfeccionar lo que hallan hecho), si se abandonase, digo, el designio de Loira, y que no se quisiese atender á la posibilidad para lo futuro, convendría tener mas baxa la represa del punto de division, haciendola volver siempre al rededor de Bellenor, costear la montaña de Cruau y terminar entre el bosque de Maunon, y el de Cruau. Allí es donde debe colocarse la primer esclusa del Océano, se baxará despues por grados segun la disposition del terreno; pero será menester llevar siempre las aguas de Sousai, de Martroy, y de la quinta de los Bernardos, á la represa del punto de division, con un reguero desde el rio de Sousai, por encima del lugar: el que seguirá la faldá hasta Martroy, donde tomará las aguas de que hay allí abundancia; pasará despues á esta quinta rodeando la altura que está entre Martroy y la quinta, de la que tomará las aguas, continuara por el bosque de Cruau, é irá á la represa del punto de division. Estas aguas, las de Bellenor, y Baume, que pasarán todas á la represa alta, bastarán para la navegacion; y segun el conocimiento adquirido se hace juicio de que en las mayores sequias se navegara mas tiempo el canal que los rios á que den sus extremidades.

Si existe la posibilidad del canal del Loira, la represa del punto de division puede sostenerse hasta la cima del valle de Sausai, subsistiendo su punto de elevacion en el piquete plantado en el Umbral: en este caso, dicha elevacion puede franquear el paso de la altura que está entre Martroy y la quinta, por su garganta del camino de Martroy á la quinta, lo que no se conseguiria sin un gran gasto, si se pusiese mas baxa la represa.

Sucede alguna vez que una mediana altura, obligá á un gran rodeo para una represa de una esclusa á otra; y esta represa estaria en linea recta, ó menos sinuosa, si se cortase la altura. Entonces se necesita computar lo que costaria el foso, en la altura, y todo el de la represa en su alineamiento mas corto, y despues comparar este gasto con el del foso de la represa, tomado en el contorno mas sinuoso, sin cortar la altura, y elegir entre uno y otro. Si casi no cuesta mas corriendo la altura, la ventaja de ser mas corto el camino debe resolver á ello; pero si el gasto es excesivo se ha de seguir el rodeo.

El foso del canal, por donde no hay roca, debe hacerse con el arado, picos, zapas, palas, y carretones. Para la excavacion, es necesario establecer pasos á los carretones, con tablas unidas de punta, y sujetas con estacas; y el asentisita quedará bien recompensado del gasto de estas.

El canal ha de tener cinco toesas de ancho en la superficie de las aguas, y cinco pies de profundidad; y las tierras de los lados cortadas en declive pie por pie, así como las que excediesen á la superficie de las aguas.

La banqueta para el paso de los caballos, está ordinariamente del lado de la pendiente del terreno; y tendrá una toesa de ancho desde la cresta del borde del foso hasta las tierras transportadas; las que provienen de la excavacion del canal; puestas cerca del curso de la banqueta, tendrán quatro pies de elevacion; y su declive del lado de la banqueta, será de pie por pie hasta la cresta; de donde se extenderán en pendiente suave, ó explanada sobre los bordes francos.

Se deben dar para lo ancho del canal, banqueta y bordes francos, veinte toesas.

Se arregla la altura de las tierras transportadas al otro lado de la banqueta, á solo quatro pies, á fin de que la lluvia, cayendo en su declive del lado del canal, lleve menos tierra. La que está muy elevada en los bordes de un canal, ocasiona en el fondo un depósito que dá motivo á grandes gastos para sacarla. Se evita este inconveniente con dar poca elevacion á las tierras arrojadas, como tambien con los contra regueros que se hacen á lo largo del canal en los patages que corresponden á las cortinas.

A los regueros se da ordinariamente una toesa de ancho de cresta á cresta, y se dirigen hasta el fondo, donde se colocan debaxo del canal, aqueductos, á que van estos, y á perderse á los badenes.

Se debe poner mucha atencion en las aguas que vienen al canal, y sirven á la navegacion, evitando el que sean cenagosas; pues aquel se llenaria bien presto de cieno, y cesaria de ser navegable. Para evitar este inconveniente es necesario disponer que á su llegada al canal, el parage por donde entren esté elevado: se les hará un receptaculo, cuyo fondo se halle á nivel con la superficie de las del canal, y cerca de él, donde estarán contenidas por compuertas, á fin de darles tiempo á deponer el cieno; y despues se abrirá la compuerta, para que entren en el canal. Este receptaculo será proporcionado á la cantidad de agua que venga; y quando tenga demasiado cieno se aprovechará el tiempo de las grandes crecientes para limpiarle por un aqueducto que pasará desde él por debaxo del canal. Entonces, cerrada la compuerta que va al canal, se abrirá la del aqueducto, por donde la corriente de las aguas llevará el cieno, y á lo que se ayudará moviendole con palas.

Es necesario evitar que un canal esté demasiado baxo, ó demasiado elevado, y distribuir las esclusas de modo que se halle siempre un poco superior á los terrenos baxos, por dos grandes razones. La primera, que no estando tan elevadas las aguas, la transpiracion al través de las tierras, no es tanta, y así no se necesita tanta agua para suplirla; que es un objeto digno de atencion; y á lo que deben servir las aguas que se toman debaxo del punto de division; y la segunda, que estando un poco elevadas se pueden practicar baxo el canal los aqueductos necesarios para el curso de las cenagosas de los contra regueros, que se hallan siempre del lado opuesto á los fondos baxos.

Como las aguas del receptaculo del punto de

division deben cuidarse para proveer á la navegacion, las puertas de defensa de las dos esclusas que le terminan, han de construirse y conservarse con mayor atencion, que las otras, para evitar la filtracion. Pero despues que ha baxado bastante el canal, y que hay aguas para suplir á la transpiracion de la madre de él, la filtracion al través de las puertas no es tan dañosa, porque sirve para proveer á lo que se disipa en la transpiracion de una represa á otra.

Los Romanos no se servian de esclusas en sus canales, sin duda porque aun no se habian inventado: mas parece que hay alguna falta en las que estan en uso, pues tienen demasiada caída; y esto proviene del error de creer, que se gana en el mucho descenso de las esclusas porque se evita mayor número; pero este yerro es fácil de desvanecer, probando que se gana muy poco en lo que se cree ganar mucho; y que se pierde infinito en una parte muy digna de atencion.

Supongo que habiendo que baxar 10 pies se quiera hacer por medio de una sola esclusa. Las murallas desde el pavimento hasta el coronamiento tendran 28 pies de elevacion poco mas ó menos; la puerta de defensa, la altura ordinaria del curso de los canales, las de abaxo, la proporcionada á las murallas, y el pavimento y esribos estarán, segun costumbre; pero si en lugar de baxar de un solo salto, empleais dos esclusas, las murallas de cada una tendrán casi la mitad menos que las otras, y la puerta baxa lo mismo con corta diferencia. Hasta aqui el gasto de las dos esclusas no será mucho mayor que el de una grande; y lo que habrá de exceso notable en las dos pequeñas, mas que en la otra, serán los pavimentos los esribos y hierro, que á la verdad subirá casi el doble. Ved lo que puede mover á construir antes una gran esclusa, que dos pequeñas; pero un interes infinitamente mayor debe superar al otro; y es que la gran esclusa necesita doble agua que las dos chicas; porque sea para subir ó baxar un barco, no es menester mas que una esclusa de agua de la cantidad total destinada á la navegacion; y el agua que ha servido para llenar una esclusa á la baxada, provee á la siguiente esta misma cantidad: la que baxa de esclusa en esclusa hasta la desembocadura del canal; y lo mismo sucede á la subida. La cantidad de agua que llena la última esclusa, y que se pierde por la desembocadura del canal, se suministra por la segunda represa, quando el barco sube la segunda esclusa, y esa misma cantidad así restituida de represa en represa, no cuesta mas que una sola al receptaculo del punto de division. Conque teniendo éste que suministrar mas agua que la de una esclusa para la subida de un barco, y otra para la baxada, todas las esclusas en el curso de un canal, siendo menores de la mitad, costarán la mitad menos de agua para la navegacion, y una cantidad unida en el punto de division que solo bastaria á la mitad para la navegacion con las esclusas grandes, seria suficiente con las esclusas chicas: este interes es tan excesivo, que se debe sacrificar por el mayor gasto de las dos esclusas. En los establecimientos hechos para la utilidad pú-

blica, no debe mirar el Principe si el interes actual del gasto excederá la ventaja que lograria el público, ni considerar la suma del gasto sino comparandola con la ventaja de muchos siglos para los pueblos.

El canal teniendo que comunicar con el Loira, el receptaculo del punto de division, debe llegar hasta lo alto del Sousay; y aun quando no se comunicase al Loira, esta misma extension produciria su ventaja, pues serviria tambien de receptaculo, y el gasto del agua para los barcos, seria tanto menos sensible.

Las puertas de defensa de las esclusas han de tener siempre alto igual á la profundidad de las aguas del canal; la que se arregla conforme á los barcos de que se debe servir en él.

Puede no baxarse mas que seis pies en las esclusas vecinas al punto de division, es á saber, cinco, la puerta de defensa, y uno mas que su umbral; entonces las puertas de abaxo tendrán once de alto, y al paso que se encuentra agua, deben baxar las esclusas.

Es un error hacer éstas capaces de recibir dos barcos á un tiempo; pues es caso raro el que se presenten en el mismo momento, y quando su represa es con destino á dos, se necesita doble agua. Ademas de que para pasar una barca por una de estas esclusas, es menester la mitad mas tiempo que para pasar otra de una sola, á causa de la cantidad de agua, que hay que entrar y salir; y en las esclusas de una barca no se necesita mas tiempo para pasar dos, pues el mismo se ocupa en llenarlo dos veces, que en llenar una sola la esclusa de dos barcos. Así no se logra ventaja alguna con las esclusas grandes, antes se pierde por el doble gasto del agua en el paso de una barca sola; que es lo ordinario, y por la mayor detencion.

*Observaciones para la baxada del receptaculo del punto de division del lado del Oceano.*

Despues de haber considerado bien lo que podia ser preferible entre hacer este receptaculo tan alto quanto se pudiese, y á nivel del piquete del punto de division, para tener mas proxima la comunicacion al brazo de la baxada al Loira, ó colocarle como veinte pies mas baxo, haciendo en el Umbral un foso de esta profundidad, (lo que es cosa de poca monta) para evitar el gasto de quatro esclusas; á saber dos de cada lado; y el de colocarle en un terreno menos seco; y el de romper el paso de Bellenor sin dar la vuelta al rededor del lugar, haciendo un dique (parte de él de piedra) en lo inferior de dicho lugar, con un grande arco baxo el canal, para la comunicacion de cada lado, hasta el paso entre el bosque de Mozou, y el monte de Cruas, pareció mejor este último partido, pues la ventaja que se halla en él le hace preferible al de la facilidad del paso del brazo del Loira; y tanto mas quanto habrá dos esclusas de menos para este brazo, y que su mayor coste en la excavacion de las tierras para el foso de él, á fin de llegar á la pendiente hacia el Arroux, será compensado por el ahorro.

el ahorro de seis esclusas, que costarían mas de 600 escudos. Así el receptáculo del punto de division desde el Umbral de Pouilli, yendo hácia el Océano, llegará hasta el paso entre el bosque de Moron, y el monte de Cruau; y allí será la primer esclusa del Océano. En el encuentro de lo baxo de la quinta de Voucher, será la segunda; en lo baxo de Martroy la tercera, y en lo alto de Soussay la quarta, cerca de dicha quinta, y en frente de Gisay.

Segun esta distribucion, los rios de Baume, y Belenot, proveerán la represa superior con sus regueros bastante cortos, y el rio de Soussay con el que da la vuelta, á Martroy y Voucher, tomando al paso sus aguas, que irán juntas á la represa del paso de Moron, antes de la baxada de la primer esclusa. Todas estas aguas se limpiarán de su cieno por medio de receptáculos establecidos en Baume, por encima de Belenot, y por debaxo de Voucher. Cada represa tendrá su compuerta para contenerlas quando sean cenagosas, y para soltarlas así que estén claras: se ha dicho mas arriba el modo con que debe limpiarse este deposito del cieno, por debaxo del canal.

Es necesario detenerse en esta quarta esclusa hasta que se haya elegido el paso, ó por Semur, costeano el Armanzon, ó por entre Pluviers, y Nan Baxo-Til, para descender al Serein, y comunicar por allí el Auxerre, que es la ruta mas corta, y que parece preferible á la otra, si el paso es mas facil que por Semur.

Si se entra en el Serein, es menester atravesar el Armanzon, desde la quarta esclusa hasta baxo del lado de Gisay, con un dique de mampostería; lo que seria ventajoso, aunque de gran coste; bien que las obras para franquear á Semur no pueden menos de ser mas dispendiosas.

Con este dique, por donde pasará el gran aqueducto, estará sostenido el canal á nivel, hasta cerca de la toma de las aguas de Toray, que son abundantes y estimables; pues nunca se hallan cenagosas, ni se secan.

Es necesario evitar las esclusas dobles desde el punto de division hasta cerca de la toma de las aguas de Toray, porque cuestan mitad mas agua para la subida; los escluseros las dexan siempre vacías; lo que tambien es preciso algunas veces, y causa un tercio mas de gasto de agua: así distribuí las esclusas separadas aunque pudiera hacerlas dobles, con el objeto de ahorrar las aguas del receptáculo del punto de division.

Una de las grandes dificultades, que hay que vencer en el curso de un canal, es atravesar un rio, cuyas aguas están un poco mas baxas que las del canal, de suerte, que no pueda pasar por encima por via de aqueducto. Entonces es necesario hacer en el rio un dique que eleve las aguas al nivel de las del canal, y puentes de cada lado que terminen en el canal, para evitar que la madre se llene de arena. Este dique debe construirse con arcos, para poder limpiarle á fin de mantener la profundidad necesaria al paso de las barcas; obra que pide mucho arte, y distribucion.

Una dificultad no menos grande se encuentra, quando de un pendiente general que sigue un

rio, es preciso buscar otro que vaya á dar á otro valle, de modo que hay que hacer un pequeño punto de division entre los dos fondos. En este caso se buscarán con cuidado los parages donde la naturaleza se muestra mas favorable, y balanceando todas las dificultades que se oponen al paso, se procurará superar la menos costosa, y mas cómoda á la navegacion.

El canal de Languedoc se halló en este caso, en su baxada al Mediterraneo, quando hubo que romper la altura, que separa el rio Auda del Orb; y para conseguirlo fueron menester muchos rodeos; pues no hay parte de este canal que sea mas sinuosa; pero no produjo la naturaleza parage mas favorable para comunicar de el pendiente general del Auda, al del Orb, que rompiendo una montaña.

En quanto á la dificultad del reencuentro de un rio en el llano, donde la superficie de las aguas comunes está poco inferior á la del canal que debe necesariamente atravesarle; si este rio es pequeño se hacen una ó dos aberturas, como la de una puerta de esclusa, y un pilar en el medio.

Estas aberturas se formarán con murrallones, y el pilar, todo de mampostería, revestido de canto labrado, ó de ladrillos, donde falte piedra, y con entradas para hacer baxar las compuertas hasta el umbral. Dichas aberturas no deben cerrarse con puertas, porque se hallaría el insuperable inconveniente, de que estando cerradas, y siendo las aguas del rio en abundancia, aunque se abriesen sus desagüaderos no bastarian, para evacuar toda el agua excesiva, y haciendo fuerza la superior contra estas puertas, no se podrian abrir; pero el rio tendria su curso libre así que se levantasen las compuertas.

Tambien es necesario disponer á una distancia suficiente del lado de la venida del agua, para evitar, el que se enarenen las embocaduras del canal, un dique cuya altura sea un poco mas baxa que la elevacion del agua del canal á fin de que al pasar una barca se llene este espacio mas pronto. Si no se tomase esta precaucion, era preciso llenar el rio con el agua del canal hasta la elevacion de las mas altas compuertas, ó de la superficie del agua del canal. Se supone tambien que á las extremidades del canal, de cada lado del rio habrá dos puertas de esclusa, para sostener el agua, del canal, considerada superior á la del rio.

Pero si es preciso atravesar un gran rio, que sea navegable, por donde pase el canal; como unas veces estará mas alto, y otras mas baxo se necesita que las extremidades del canal que dan en el, estén arregladas á su estado mas baxo, y la superficie de estos parages del canal, y la inferior del rio á nivel. Pero esta parte del lado de donde sube el canal, no ha de tener mas largo que el de una esclusa; debiendo estar mas elevado lo que se halla mas adelante.

Este espacio de lo largo de una esclusa, que tambien puede mirarse como la esclusa misma tendrá sus puertas de defensa del lado de la avenida del agua del canal, en disposicion que en la creciente pueda recibir mas elevacion que la ordi-

dinaria, y la puerta de abaxo arreglada á la primera. En esta disposicion la diferencia de las aguas altas, y baxas del rio determina la altura de la puerta de defensa.

En quanto á la otra boca del canal del lado de la baxada, sería menester que esta parte estuviese conforme al estado mas baxo de las aguas del rio, haciendo un foso bastante profundo, que sea navegable hasta el reencuentro de una baxada del canal: disponiéndolo de suerte, que haya allí una esclusa doble: que la primera tenga las puertas de arriba, y de abaxo iguales en altura, á la mayor elevacion del agua del rio, y la segunda su puerta de abaxo proporcionada á la del agua mas baxa; estando arreglada su caída segun la que se quiere dar á las esclusas.

Si la disposicion del terreno lo permite ó lo requiere, se separarán estas dos esclusas, y se hará la primera con arreglo á las crecidas del agua del rio; de modo que al salir se entre en una continuacion de represas, cuyo fondo esté á nivel con el de la extremidad vecina del rio; de suerte que hallándose este en su estado mas baxo se pueda atravesar á nivel abierta esta esclusa; y la que sigue á la caída tendrá las dimensiones ordinarias.

Si el estado mas baxo de este rio lo hiciese imposible, ó fuese demasiado el coste del foso de la represa del lado de la baxada, se recurrirá á elevar las aguas por medio de un dique practicado al través del rio, y á alguna distancia mas abaxo de las embocaduras del canal. Hecha así esta obra pasarán las barcas el rio por medio de cuerdas, como las del paso ordinario de los rios, y los caballos por un puente; que es á lo que obligan estos pasos difíciles.

Es necesario hacer en el curso de la represa del punto de division, á causa de su grande extension, murallas de distancia en distancia, con entradas para echar las compuertas, y á cada intervalo un desagadero, á fin de que cerradas las murallas de uno, y otro parage, hasta cierta distancia, solo puedan salir las aguas de este intervalo, por el desagadero. Así lo que haya de agua en el resto de la represa se conservará quando solo se trabaje en el intervalo puesto en seco.

Si un canal que ha baxado á una llanura, encuentra un riachuelo que debe atravesar, y que tenga por lo ordinario, su superficie, seis pies mas que las aguas de aquel, es necesario contener las del canal de cada lado, con puertas de defensa, y sobre la travesía del rio establecer dos filas de compuertas segun su latitud: cada compuerta tendrá quatro pies de ancho, y su altura será tal que pueda llegar desde el fondo á la madre del rio, á nivel de la superficie de las aguas del canal. Las compuertas de arriba estarán ordinariamente cerradas, y servirán de dique para sostener las aguas del rio á nivel, y á mayor altura que las del canal.

Las compuertas de abaxo se hallarán comunmente abiertas, para dexar pasar las aguas del rio, que corran por encima de las otras en tiempo de las aguas ordinarias. Y quando haya crecidas se levantarán á proporcion las compuertas de arri-

ba, para mantener las aguas superiores del rio á nivel de las del canal; y se abrirán al mismo tiempo las de abaxo. Con esta disposicion, las aguas que están entre las dos embocaduras del canal, y entre las puertas, se hallarán siempre mas baxas que las del canal; y así las cenagosas no entrarán en él.

Quando pase una barca, se baxarán las compuertas de adelante, para hacer llegar las aguas hasta su altura, es á decir, á las del canal, á que se arreglará su elevacion. El espacio entre las dos filas de compuertas, se llenará bien presto por las aguas del rio, y en llegando estas al nivel del canal, las puertas, que dan al rio se abrirán y pasará la barca. Si el rio estuviese faltar de agua, el canal suplirá como es facil comprehendido. Habiendo pasado la barca se abrirán las compuertas de abaxo, para dexar salir el agua como antes, y las puertas de defensa se cerrarán por si misma. Con este medio se pasará un rio mas baxo, y se evitará el que se cuarene la ruta, que es un objeto digno de grande atencion.

Quando se quiera proveer de agua á la parte del canal que mira á la baxada, se abrirán las puertas del lado de la subida. Entonces las aguas llenarán la cabidad de entre las dos filas de compuertas, y abriendo ellas mismas las puertas de defensa de la represa de la baxada, se introducirán allí, para proveer á la navegacion de esta parte.

Si no se hiciese mas que la fila de compuertas abaxo, sucedería lo que al paso del riachuelo de Fresquel en el canal de Languedoc. Los extremos de este canal tienen sus aguas dependientes de las del rio que se introduce allí, y deponen cieno y guixo; lo que no puede suceder en nuestra disposicion, porque las aguas estando siempre mas baxas en el paso del rio, que las del canal, excepto el tiempo del tránsito de una barca: las aguas del canal descienden siempre en este parage, y jamás entran en él, aun quando se sirviese de la del rio para hacer pasar las barcas; porque suponiendo que estas aguas tuviesen cieno, nunca llegaría á encontrar la del canal en las puertas de defensa, á causa de la igualdad del nivel; así no entendiéndose, y las compuertas de abaxo estando abiertas desde el punto que pasa la barca, esta gran cantidad de agua cenagosa corre con presion, y la que pasa por encima de las compuertas de arriba, cayendo despues en el fondo, le limpia sin que nada se detenga.

Se pondrán tantas compuertas, cuántas exija la cantidad de agua del rio, no obstante será bueno el no servirse de esta agua para llenar el intervalo, sino estando clara.

Quando es preciso atravesar un gran rio navegable, se necesita que el extremo del lado de la subida baxe por una esclusa, y el de la baxada tenga la superficie de sus aguas á nivel con las mas baxas del rio; lo que obligará á hacer un foso profundo, pero inevitable. En la primer baxa de este extremo, se hará una esclusa doble, la primera solo para las crecientes, y la segunda para el estado ordinario. Si la extension de la madre es lo ancho, ó alguna otra circunstancia, hiciere este



paso capaz de navegarse se trabajará para conseguirlo.

## DE LOS DIQUES.

Quando se quiere defender una llanura de las inundaciones de un río por medio de los diques, hay la mala costumbre de hacerlos precisamente á la orilla, debiendo construirse á 15 ó 20 toesas, las aguas extendidas tienen menos fuerza, y si el río dando de un lado lleva el terreno, haciendo una gran excavación en la orilla, da tiempo para ocurrir al remedio antes que padezca el dique; pero quando está en el borde mismo, viniendo el río á partirle de un lado le socaba y arruina inmediatamente.

Quando un canal encuentra la superficie de un terreno propia para su fondo, y que es necesario por consecuencia hacer diques; se tomarán las tierras para su construcción del interior del canal, dándole mas profundidad; porque esta se llena bastante de tierra; y los diques son menos altos por fuera: y si se la tomase de allí, se formarían fosos, cuya profundidad unida á la altura del dique, causaría doble elevación, en lugar de que tomándola de adentro el terreno exterior, queda sin excavación, y los diques quedan á la altura la natural.

¿Sería ventajoso disponer la línea de un canal que tuviese siempre su fondo á nivel del terreno? entonces una excavación de tres pies bastaría para hacer con la elevación de los bordes una profundidad de seis pies de agua.

Quando la tierra que se lleva á las orillas para servir á contener las aguas, es preciso que estén bien pisadas, y que antes del primer depósito sobre el terreno, se arranquen las yerbas, á fin de que la nueva tierra se una mejor con la antigua.

Si se ha de atravesar un arroyo por un fondo donde es necesario un aqueducto, se dispondrá una esclusa á lo largo de éste, la que es indispensable, y ventajoso por la economía colocarla en el fondo, pues entonces las murallas hacen parte del aqueducto, ó el aqueducto entero, si el fondo tiene poco ancho." (K.)

El gran coste le hizo diferir por largo tiempo. Estas dilaciones movieron á M. Antoine, uno de los Tenientes de Ingenieros de la Provincia de Borgoña a proponer otro proyecto para vivificar la navegación y el comercio de ella; el que se halla en sus *Memorias* sobre la navegación de la Borgoña; y su sistema está principalmente combinado con los intereses del país. Ve aquí los principios sobre que le establece.

El objeto de la navegación fluvial es, disminuir los gastos enormes de la conducción por tierra; pero no todos estos son igualmente gravosos; pues solo perjudican á las mercancías del país que están en rama, y que conviene venderlas fuera; ó á las de afuera, que deben consumirse dentro de él. Los gastos de conducción en rueda de las mercancías que van á una Provincia, lejos de perjudicarla son útiles, y tanto mas quanto son mas considerables en la multitud de carruages de toda especie, que dexan necesariamente en el país, como 10 sueldos por millar de peso de mercaderías

Art. Milit. Tom. I.

en cada legua. Este beneficio para la Borgoña es un objeto muy considerable. La construcción del gran canal haría perder á la Provincia el beneficio del paso de los carruages; y para conservarle y beneficiar la conducción de los frutos del país y los de afuera, ha imaginado M. Antoine su proyecto.

La Borgoña está cortada de Mediodía á norte por una cordillera de montañas, de donde salen á Poniente un gran número de manantiales, que todos van al Océano por el Loira, el Sena y el Mosa. Estas montañas al Est dan igualmente origen á muchos arroyos que entran en el Saona, y se comunican con el Mediterraneo por el Rodano. Reunidos dichos arroyos á corta distancia de la cima de las montañas van á regar los valles que podrían ser extremamente fecundos en todas especies, si los gastos prodigiosos que cuesta el conducirlos á los primeros puertos de los ríos navegables, disminuyendo los productos del cultivo, no se opusiesen á la fecundidad de estos valles.

En virtud de estas observaciones propone Mr. Antoine hacer navegables la mayor parte de estos riachuelos; de los que cuenta siete al Est de la cordillera dicha, y 14 al Ouest, por los cuales se puede establecer una navegación fácil, y hace ver, que los puertos á donde irían á parar, pudiendo comunicarse sin dificultad por caminos ya hechos en gran parte, no habría entre los puertos de correspondencia mas que una distancia de 7, 8 ó 9 leguas á lo mas, que reduciría á una jornada á conducion por tierra.

Como esto se ejecutaría en la parte mas elevada de la Borgoña, y que se evitara por este medio la necesidad de un punto de division, y la precisión de un gran número de exclusas, que la altura de la caída del agua haría muy costosas; es evidente que la execucion del proyecto de M. Antoine sería mucho menos dispendiosa que la del gran canal. Otro objeto, que parece merecer mucha atencion es, que la navegación por el gran canal no estableciera comunicacion sino con un solo punto del Océano, y el sistema de M. Antoine la haría no solo con el canal de la Mancha por el Sena, sino tambien con el Océano Atlántico por el Loira, y con el mar del Norte por el Mosa.

Los ríos que en el proyecto de M. Antoine sería necesario hacer navegables, son al Est, el Salón desde Fays-Bilot: el Vingeanne, desde San Seine: el Tilla, desde Is-Sobre-Tilla: el Oncha, desde Dijón: el Bourgeoisa, desde Beaune: el Dheune, desde San-Leger: el Grosna, desde Cluny, que todos entran en el Saona; y al Ouest, los de Mosa, desde Meury: de Aujon, desde Arc, en Barois: de Ourcha, desde el Burgo de Recey: de Sena, desde Orrey: de Brenna, desde Viteaux: de Armanzon, desde Semur: de Serrein, desde Aysy-baxo-Til: de Cousin, desde Avallon: de Cure, desde Chateaux: de Yona, desde Coulange-baxo-Yona: de Arrox, desde Arnay-le-Duc: de Bourbince, desde Blanz: de Reconce, desde Charollais: y de Sornain, desde Sordet, que todos van al Océano: el primero por la Zelanda al mar del Norte: los nueve siguientes por el Sena, al mar de la Mancha; y los quatro últimos al mar Océano, y á los canales de Briare y de Montargis.

Ooo

Por

Por los puertos de Meuvy y de Fays-Viltot, se practicaría del Mediodía al Norte del continente, por una línea casi recta, comprendida entre los grados 22 y 23 de longitud; y se haría por ella un comercio prodigioso, con muy poco coste de la conducción por tierra, desde Fays-Bilot á Meuvy, distantes uno de otro 8 leguas cortas.

El puerto de San-Seine sobre el Vigeane, correspondería con el de Arc en Barois: el de Is sobre el Tilla, con los de Recey y Orreay: el de Dijon con el de Vitteaux: el de Beaune con el de Arnay-le-Duc: el de San Leger sobre el Dheune con los de Auxun y de Balanzy, y el de Cluny con los de Charolles y de Sordet. Todos estos puertos, que solo distan una jornada unos de otros, establecerían incontestablemente una comunicación y utilidad sensible para todo el Reyno; y la Borgoña, sobre quien recaerían los gastos de la empresa, se recompensaría ampliamente por las ventajas particulares que la resultarían.

El Reyno entero hallaría un tránsito para sus mercancías: las extranjeras, aunque algo mas costosas que por el canal, mucho menos que en el estado presente en que hay cerca de 40 leguas por tierra; y las de la Provincia se exportarían á menos coste.

La Borgoña se vería vivificada en todas sus partes con esta navegación, y el canal solo sería útil á los ribereños. Sin efecto, este canal facilitaría la salida á mercancías del país, por donde pasase: los 25 primeros puertos abiertos á la cabeza de los canales particulares; y la multitud de los otros, haría mas fácil, y ventajosa la venta de las mercancías en rama de todas las comunidades de la Provincia. El canal disminuiría un poco el precio de las generos extranjeros, que se consumirían en el país por donde pasase; pero la navegación de los 25 rios pondría todas las Comunidades de la Provincia en estado de disfrutar esta disminución. El canal aumentaría la población á quatro ó cinco Ciudades donde tendría almacenes y depósitos para la portación y exportación; pero los 25 rios llevando los barcos hasta los muros de 20 ó 25 Ciudades de sus cercanías, y produciendo un efecto análogo, favorecerían la población de estas 25 Ciudades, y sus cercanías: ademas todos los generos extranjeros que viniendo por el canal, pasarían necesariamente por tierra en ruedas, se embarcarían, y desembarcarían multiplicando los recursos de los jornaleros, carreteros y posaderos, y vivificarían el centro de la Provincia. El canal proporcionaría á 200 ó 300 lugares la venta de sus mercancías sin algun gasto de depósito; pero la nueva navegación pondrá las 1800 Parroquias que componen el Ducado de Borgoña, en estado de llevar todas sus mercancías á los barcos, por medio de un acarreo al puerto mas inmediato. Así el canal movería el espíritu de comercio que casi no es conocido en la Provincia; pero con la execucion del sistema proyectado, todos los Borgoñones, hoy solo labradores, unirían á esta qualidad la de mercaderes, porque tendrían á la mano el parage de la venta y los almacenes para la compra. Por el canal la extension de las aguas navegables se duplicaría en Borgoña; y la prosperidad, en proporcion del acrecentamiento.

de la navegación solo sería doble; y entre tanto que las 208 leguas de los rios navegables, quadruplicando la navegación actual de la Borgoña, quadruplicarían tambien su prosperidad.

El sistema de las aguas navegables, debe ser semejante al de las grandes rutas. Si se hubiese tomado el partido de no hacer mas que un solo camino en Borgoña con una gran magnificencia, empleando en él lo que bastaría para otros treinta, la ventaja no sería muy grande: este proyecto perjudicaría á los países distantes de la ruta pomposa, y que con todo habrían sufrido una parte del gaseo, sin poder esperar la menor ventaja. Se han hecho, pues, con prudencia (multiplicando los caminos, y procurando por este medio todos los posibles) las salidas necesarias para la venta de las cosas superfluas, y para la compra de las que se necesitan. Parece que la misma consecuencia es aplicable á la navegación proyectada en Borgoña, y que iguales motivos deben preferir la que se propone en los 25 rios señalados.

La memoria de M. Antoine, de que se ha citado casi todo este artículo, presenta á consecuencia una idea general sobre los medios de realizar su proyecto, y se ve que su execucion costaría infinitamente menos que la del gran canal. Se propone de entrar en todas las individualidades necesarias para nuevas memorias, y con esta ocasion expone las que tienen relacion con la navegación del Seille, que M. Amelot, Intendente entonces de Borgoña, á instancia de los habitantes de Lohans, debía hacer emprender.

Se vió anteriormente, que ya se habia intentado hacer este rio navegable, y que diferentes obstáculos lo impidieron. Dicho rio, que entra en el Saona por debaxo de Tournus, solo favorecía la salida de las mercancías de la Bresa; pero una de las ventajas del proyecto de M. Antoine, es multiplicar estas salidas por todas las partes de la Provincia; como tambien independiente de los rios; por cuyo medio propone este Ingeniero establecer la comunicacion con los dos mares, y querria que se hiciesen navegables otros quatro situados al Oriente del Saona, en el Condado de Auxona: los de Malot, desde Chausin: de Braine, desde Belevierre: de la Vallere, desde Saigny, en Reversmont; y de Solnan, desde Santa-Cruz.

Una reflexion que induce al proyecto de M. Antoine, es que el mismo espíritu que hizo multiplicar por todas partes los caminos, debe empeñarse á multiplicar igualmente los canales navegables, como tambien á hacer tales los rios (A.A.)

(Terminaré este artículo con una noticia sucinta de los otros canales nuevamente contruidos, y actualmente navegables.)

#### FRANCIA Y PAIS-BAXO.

El canal de Briare comenzó en tiempo de Enrique IV en 1608, despues fue interrumpido, y se concluyó en el de Luis XIII en 1638.

El de Orleans hecho en la regencia del Duque de Orleans desde 1682 hasta 1692.

El del Loig, executado en este siglo por el Du-

Duques de Orleans, Felipe II y Luis I, y acabado en 1724.

El de Picardia, que une el Soma y el Oisa, principiado en 1728, bajo la direccion de Cagnard, y de Crozat, y acabado por Regemorte en 1734.

El de Calais, que va del Aa á esta Ciudad, y se concluyó en 1781.

El de la Bruche, que va del Ill á este rio.

El nuevo canal de Picardia, que une el Soma al Escalda por la Sombra.

En el Artois el canal de *Sant-Omer á Aye*, hecho desde el tiempo de Baduino el piadoso, olvidado despues, y restablecido en el ultimo siglo.

El de Doubai de la Scarpe al Deule, acabado en 1690: del que dos ramos van el uno á Lens, y el otro á la Bassee.

El de Arleux, que va de la Scarpe á Douai.

En Flandes el de Gravelinas que entra en la mar cerca del Aa, construido en tiempo de Felipe III, Rey de Espana, y restablecido por Luis XV en 1737.

El de Bourburgo, principiado en 1678. Se han tirado ramos del medio del canal de Bourburgo al viejo Mordick: de Dunkerque á Bergues, en 1634; de Dunkerque á Turnes, en 1635; de Coiin, cerca de Bergues á Furnes, en 1662; este se llama canal de Furnes: de Furnes á Ipres: del rio de Iper á Ipres, se le llama canal de Bousingua: de Furnes a Nieuport: del Iper, cerca de Nieuport á Ostende y á Brujas: de Brujas á Damen y á Sluoy: de Brujas á Gante: hay alli dos canales, llamados de Gante, el uno de 1228, y el otro de 1613: de Gante á Hulst, llamado *Sas de Gante*.

En el Brabante el canal de Bruselas, que une el Sena y el Rouppe, principiado en 1550, y acabado en 1561: un ramo hecho en 1753 va á Lovaina.

El de Lovaina á Amberes.

El de Breda del Aa al Uiliet.

El de Middelburgo, principiado en 1531, y acabado en 1534, que entra en el Hondt.

## HOLANDA.

El nuevo canal (*nieuwe trekvaart*), entre Leiden y Harlem.

El de Harlem, entre esta Ciudad y Amsterdam.

El de Amstel al Wekt.

El *Vaart na Muyden* del Amstel á Muyden.

El *Vaart na Naarden* de Muyden á Naarden.

La madre abierta del Rhin hacia el mar, por el *Catwijk op Rhin*, y el *Catwijk op Zee*.

El canal de Sevenberg, que junta el Merk al *Rooswaert* y á *Hollands diep*.

El *Vaartsche Rhyn* entre el Leck y el Rhin, hecho en 1373.

El *Gryet* que une el Vahal y el Rhin entre Arnheim y Nieuwnege, hecho en 1608.

El de Panneerden del Vahal al Rhin en 1701.

El de Vahal á la Mosa, cerca del castillo de San Andres.

El *Esbinger-nie Grift*, entre Meppel, y la nueva Ekke.

El canal de la nueva Vecte ó de Zwoll, que une el Aa y el Vecte.

*Art. Milit. Tom. I.*

Los de Frisia de Arling á Franeker, Leuwarde y Dockum.

El de Dockum, á Groningua.

El de Bourtangue.

## SUIZA.

El canal de Neuchatel, que va del lago de este nombre al lago Lemán.

El del Kandel al Lago de Thun.

## ITALIA.

El *naviglio de Ivrea*, de Verzeil á Ivrea que une el Sesia y el Doria.

El del Doria al Pó.

El de Ssure cerca de Coni en el Pó, por debajo de Carmagnole, llamado *Naviglio nuovo*.

El *Mora naviglio*, del Sesia al Tesino por Cerano.

El *grande naviglio*, que va del Tesino por Abiagrasso, Milan y Pavia, donde entra en el Tesino.

El del Olone á Milan y al Adda.

El del Lambro cerca de Marignan á Landa, cerca de Cassano.

El de Ladda cerca de Cassano al Serio, cerca de Crema.

El del Oglio cerca de Calzo al Pó y á Cremona: estos se llaman *naviglio della communia* y *naviglio Palavicina*.

Del canal de Cremona al del Mona.

Del Gogna cerca de Niobola en el Pó, cerca de Albignolo: se le llama *Albionta naviglio*.

Del Pó cerca de Cassal Maggiore, por Sabionere al Oglio.

Del Lago Maggiore al Olonna y á Milan, hecho por orden de Francisco I.

Del Roaldo al Pó.

El *naviglio di Pozzola*, del Mincio por Castiglione al Molinella.

El *naviglio San Giorgio*, del lago de Mantua al precedente.

La *fossa Maestra* del Ozomo á la *fossa di Montanara*.

La *fossa di Montanara*, del lago de Mantua al Pó y á Borgo Forte.

El *Fossero*, del Mincio al lago della Derotta.

El Cabo nuevo del canal alto, ó *fossa alta*, á la Burana, que entra en el Pó.

La *fossa della Mirandola*, del Secchia, cerca de la Concorde, hasta la Mirandola.

El canal de la Secchia en el Panaró, cerca de Modena.

De la Secchia al precedente, por debajo de Modena.

La *fossa Rangona*, y otros muchos del Panaró al mismo rio.

El *naviglio di S. Giovanni*, de Manzolino al Padomorto.

El *canale di naviglio*.

El *canale di Medicina*.

El *canale del Imola*, de Saherno al Pado primario.

El *canale Bianco*.

El *naviglio Ferrarese*, del Pado-muerto al Pado-mayor.

La *fossa Ducale*, del Pado Arianese al golfo de Venecia.

La *fossa Lanerola*, y el *naviglio Alfonso*, del Padomorto cerca de Ferrara a la *fossa Ducale*.

La *fossa Etrusca* de Pisa á Liorna.

### HUNGRIA.

Le *Bics canal* de la Save á la Drave. (De *Lisle*. *Hungaria*.)

### ALEMANIA.

El *canal* de Schleisheim, en Munich.

El de Schunter, construido por las órdenes del Duque Carlos en 1750, entre Quer y Glisenrod.

El de Mulhsors, que une el mar Báltico, y el de Alemania por el Oder, el Schlaube y el Sprée. Se principió en 1662, baxo Federico Guillermo, Elector de Brandemburgo, y se acabó en 1668 por Felipe de Chiese.

El *canal* de Brömberg, que une el Vistula y el Oder, hecho por orden de Federico II, Rey de Prusia, comenzado en 1772, y acabado en 1775. El de Potsdam, que sale del Navel, y vuelve á entrar en él, hecho baxo el Elector Federico Guillermo.

El de Plauen, que junta el Elba y el Havel, baxo Federico II, Rey de Prusia, en 1745.

El *nuevo canal*, ó *canal* de Finóé, que une el Oder y Havel por el Finóé, hecho por Federico II, Rey de Prusia, desde 1743 á 1746.

El *nuevo Oder*, hecho por Federico II, Rey de Prusia, en 1753 para hacer mas recta la navegacion.

El *canal* de Angernburgo, que une las aguas de un gran número de lagos, y las conduce por el Angerrap en el Prégel, se principió en 1725.

El *nuevo Gilga* hecho en 1616 entre el Lapchne, y el Sképe.

El *nuevo Deine*, del lago de Cour á Tapiau, y de aquí al Prégel.

Los *canales* *Federico*, grande, y pequeño, que juntan el Gilga, el Neumomin, y el Deine hechos á instancia de la Condesa de Truchseis, desde 1688, á 1696.

### SUECIA.

El *Sender-Stroom*, *canal* que vá del lago Møller á la mar por baxo de Stockholmo, hecho por Olao Harald, Rey de Noruega, en el undécimo siglo.

El *Arboga graf*, que une el lago Møller, el Hieltmar, y el mar Báltico. Este *canal*, fue proyectado baxo Carlos IX, comenzado baxo Gustavo Adolfo, por Carlos Bono, y Juan Casimiro Conde Palarino, acabado en tiempo de Christina, y Carlos X, mejorado en el de Carlos XI, y Carlos XII, y restaurado en el de Gustavo III, por el cuidado de Ulfsheum.

La *fosa Carolina*, que une el lago Wasabotta, con el rio de Gotha.

El *canal* de Ladoga, que une el Newa al Wolkhowa, principiado por Pedro I, y acabado en 1732, baxo la Emperatriz Ana por el Conde de Munich.

El de Twerz, que une el Msta al Twerz-cho en tiempo de Pedro I.

El del Bolga que une este rio al Moskon cerca de Rzew.

El del Kout, que junta este rio, y el Wolga cerca de Astracan.

El de *Jermakowka Peresop*, del Wagai al Ir-tich, hecho por orden de Jermak en 1584.

### TURQUIA.

Los *canales* de Kerbela obra dispuesta por Soliman, y algunos otros que unen el Tigris al Eufrates. (*canales* *naveg.* por *Linguet*. *Los canales por la Lande, Jungend. Marium fluvior. q. molina. á. J. Oberlino.*) (K).

**CANAL DE RIEGO, Y DE SEQUIO.** Hemos hablado de los *canales* relativamente á su utilidad para el comercio, la navegacion, y la conduccion de las mercancias: considerémoslos por un momento de parte de las ventajas, que producirian para mejorar las tierras y la agricultura, recorriendo los que se han propuesto ó executado con este objeto.

Los Egypcios son los Pueblos mas antiguos que sabemos se hayan servido de *canales* para fertilizar los campos, y regar las tierras con el Nilo: y quando se hallaban estas demasiado altas para que las aguas pudiesen banarlas, empleaban máquinas á este efecto; principalmente por el dattamen de Archimedes, que se dice formó la idea en un viage que hizo á Egipto. El Nilo cuyas aguas son tan propias para fertilizar las tierras á causa del precioso cieno que llevan, tiene su origen en el Reyno de Goyama en la Abisinia: sus crecientes provienen de que aravesando la Etiopia donde llueve anualmente desde el mes de Abril hasta fin de Agosto, recibe las aguas de esta region, y las lleva á Egipto, donde casi no llueve. Comienza á crecer desde fin de Junio, y continúa hasta fin de Septiembre: cesa entonces su aumento, y va siempre disminuyendo durante Octubre, y Noviembre, con lo que vuelve á su madre, y curso ordinario. En los quatro meses siguientes á Junio, soplan regularmente los vientos de Nor-dest, y rechazan el agua del Nilo que correria demasiado pronto á la mar. Los viajeros modernos hallaron estas observaciones bastante conformes á lo que han escrito los Autores antiguos. Así que el Nilo se retira, el labrador no hace mas que dar vuelta á la tierra, mezclando con ella un poco de arena para disminuirle la fuerza; luego la siembra, y dos meses después, está cubierta de granos, y legumbres; de suerte, que en el curso del año da quatro especies de frutos diferentes. Como el calor del sol es excesivo en Egipto, la humedad que ha dexado el Nilo en la tierra, se evaporaria bien presto sin el se

corro de los canales, y de los receptáculos de que está lleno el país; así las sangrias que se hacen á este río proveen abundantemente al riego de los campos: con lo que se halló el medio de hacer de un terreno naturalmente seco, y arenoso uno de los mas crasos, y fértiles. En las memorias de los sabios extranjeros (tom. I. p. 8) se lee, que habiendo llegado á imperar Augusto, mandó limpiar los canales antiguos de Egipto, y así volvió las tierras á su antigua fertilidad. Después de este Emperador, los Romanos, que miraban el Egipto como el granero de Italia, cuidaron mucho de hacer limpiar los canales de riego; pero los Mahometanos abandonaron estas obras, y solo se siembra en las inmediaciones del Nilo; que en lugar de ciento por uno como lo testifica Plinio de su tiempo, solo dan doce por uno.

Si los Chinos, como pretenden muchos sabios, son una colonia de los Egipcios, debieron llevar á su país el conocimiento de mejorar la agricultura por medio de los canales de riego; pues este arte se ha perfeccionado entre ellos de tal modo, que su imperio es el mas rico, fértil, y poblado de toda la tierra: la China esta cortada por muchos rios, y sus ingeniosos habitantes han conseguido, por medio de un trabajo inmenso, abrir en todas las campiñas canales navegables para pequeños barcos. Las esclusas distribuidas en ellos, facilitan el riego general, y quando se quiere se hacen volver las aguas á su madre. Los Labradores, que se hallan discentes de los rios, y canales, y que habitan las montañas, practican por todas partes, de trecho en trecho, y en diferentes elevaciones, grandes receptáculos para conducir á ellos el agua llovizna, y la que corre de las montañas, á fin de distribuirla, igualmente en sus sembrados de arroz. No omiten cuidado ni fatiga, ya sea dexando correr el agua por su pendiente natural, de los receptáculos superiores á los mas baxos sembrados, ó haciéndola subir de los receptáculos inferiores, y de espacio en espacio hasta los mas elevados. Entienden tan bien la agricultura, y la distribución de las aguas, como el cultivo del arroz; este alimento tan sano, y tan abundante, y la multitud de los canales, jamás los exponen á las enfermedades que han experimentado los que intentaron imitarlos en la Europa. Este último motivo hizo prohibir el cultivo del arroz en Francia. Por medio del riego de las tierras, llegó la agricultura al último grado de perfección en la China, y en el Japon, pues no hay allí un palmo de terreno, que no sea fértil, y esté cultivado. Estos Pueblos tienen las mejores leyes posibles; y las convenientes á la agricultura son admirables: se puede juzgar de las otras por esta. *El que dexe pasar un año sin cultivar su tierra, perderá el derecho de propiedad.* Los Babilonios y Pueblos vecinos al Tigris, y Eufrates, cogian hasta cincuenta, ó ciento o uno, porque sabian el arte de sacar el agua de estos rios, por medio de presas, y llevarla á sus sembrados por acueductos; y la misma costumbre se ha conservado en Persia, y Babilonia. En Persia el empleo de su-

perintendente de las aguas es uno de los mas considerables, á causa de lo seco del país, y de la dificultad de regarle igual, y suficientemente. (vease Fontenelle, *Elogio de Gugliamini*, Mem. de los sabios extrang. tom. I. p. 7.) Herodoto Lib. I. c. 193, y Teofrasto Hist. Plant. Lib. VIII c. 7, señalan hasta 100 y 300 por uno, el producto de las tierras de Babilonia, cosa casi increíble, comparándola con el de las mejores de las nuestras, que á lo mas es de ocho, á diez. No tenemos pues idea alguna de los admirables efectos del riego.

Los Romanos, á imitación de los Egipcios, adquirieron mucho arte en el riego de las tierras. Segun Caton, y todos los antiguos, la mas rica de las posesiones es un campo que se puede regar; *solum irriguum*: Ciceron (1. Offic. cap. 14.) mira el riego de los campos como la causa principal de su fertilidad, y le recomienda con empeño: *Adde ductus aquarum, derivaciones fluminum, agrorum, irrigantes*. Esta materia se puede ver en Vitrubio tratada con extension. Después de la destruccion del Imperio, los Italianos conservaron el uso de regar sus campiñas, sobre todo las vecinas á las montañas, porque estas proveen de manantiales abundantes que solo tienen necesidad, de que se dirija su curso, sosteniendo las aguas á una altura proporcionada á la corriente que se les quiere dar.

Los Suizos, este Pueblo tan sensato que ha sabido siempre conservar la libertad y la paz, mientras que la esclavitud, y las guerras afligen continuamente á las otras naciones; que logra la abundancia en el país mas ingrato de la Europa; los Suizos, digo, supieron hacerse un manantial inagotable de riquezas con la distribución de las aguas sobre su arido terreno. Si se quiere ver una bella pintura de lo que puede la industria en este asunto, no hay mas que leer el tratado del riego de los prados, por Mr. Bertrand en el artículo AGRICULTURA, de la Encyclopedia.

La fertilidad de la Flandes, y de los países baxos, se debe á la multitud de canales, con que están cortados y regados; y en Francia los habitantes del Delfinado, de la Provenza y del Rosellon, adquirieron mucho arte y conocimiento para dirigir las aguas y distribuirlas apropósito.

Hay pocos países que no tengan necesidad de riego, sea la que fuese su situación; porque las lluvias vienen algunas veces demasiado temprano, otras demasiado tarde, y por lo comun fuera de tiempo: de lo que resulta mucho daño á las haciendas del campo, y en ocasiones la ruina de todo un país. No se puede remediar el primero de estos inconvenientes, pero se corrige el segundo por medio de los canales de riego.

Apenas hay país en Francia mas frío, ni mas sujeto á humedad, que el alto Delfinado, porque está lleno de montañas cubiertas de nieve casi todo el año: las nubes van á descargar en ellas, y el invierno dura con rigor siete meses quando menos. No obstante, no se halla parage que se riegue con mas cuidado, ni que produzca mas el terreno.

Lo mismo sucede en los Países-baxos donde hay gran abundancia de agua; pues se pone mucha aten-

atención en remediar el daño que pueden causar las grandes sequías, llenando los fosos, ó *watergous*, de que están cortadas las campiñas, á fin de refrescarlas con la transpiración.

Si climas tan diferentes tienen necesidad de *canales de riego*, se puede concluir, que hay pocos donde no sea absolutamente preciso.

En efecto, ¿qué cosa mas ventajosa que poder convertir las tierras de labor en prados, y luego los prados en tierras de labor? Cuando se logra mudar en pradería una tierra fatigada de dar trigo, se mejora algunos años despues, con tal que se la pueda regar, y lo mismo quando la tierra de un prado llega á producir helecho (lo que es señal cierta de que se cansa), volviéndola á la labor por quatro ó cinco años, da despues trigo en abundancia. Por otra parte, esta mutacion proporciona el mantener y criar muchos animales muy necesarios.

Nada prueba mejor la utilidad que se puede sacar de los *canales de riego*, que el exemplo que ofrece la llanura del Crau en Provenza entre Arlés y Salón, de siete á ocho leguas de largo, y de tres ó quatro de ancho: tiene por capital á Salón, y confina con el territorio de Arlés, de que hace parte. Los antiguos la llamaban *campus lapideus*, porque está tan cubierta de piedras que apenas se ve tierra alguna. Peyresc, este hombre célebre, que animó todas las artes y todas las ciencias creia que la cantidad de piedras que se ve en el Crau de Arlés, proviene de que este llano fue inundado en otro tiempo por el Durance, ó por el Ródano, dexando alli un germen pedregoso, de que se habian formado, coagulándose con el tiempo. Es mas verisimil que el mar hiciese un golfo en este parage, depositando en él la gran cantidad de piedras redondas que se hallan; y lo que parece confirmar esta opinion, es el mucho número de lagunas de agua salada que se encuentran en esta llanura (*Histrah. Geog. lib. 4.*)

Sea lo que se fuese el Crau de Arlés solo debe su fertilidad actual al *canal ó acequia* de Crapona, llamada así del nombre de su Autor; y la mayor parte de este llano ha mudado enteramente de aspecto.

Adan de Crapona, llamado impropriamente *Vallat de Crapona* en la palabra *Salon* (*Vallat* significa en provenzal *foso ó caz*), contemporaneo de Nostra Dama, y nacido en la misma Ciudad, se distinguia en el Reynado de Enrique II por sus conocimientos en la mecánica hidráulica y fue uno de los mayores Ingenieros de su tiempo: hizo correr las aguas escancadas de Frejús, dexando mas sano el ayre de esta Ciudad. Habia emprendido unir los dos mares por el centro del Reyno, y Enrique II le preferia á todos los Ingenieros que habia traído de Italia Catalina de Médicis; antelación que le fue fatal por los zelos de los Italianos, que le dieron veneno á la edad de 40 años. Habiendo reconocido este ingeniero por los niveles, que el Durance, cerca del lugar de la Roque, un poco mas abaxo de Cadenet, á seis leguas de su embocadura en el Ródano, era muy superior á la llanura del Crau, hizo sacar en 1558 la *acequia ó canal* que tiene su nombre, y dirigirle por las campiñas de Sa-

lón, su patria, Crau, Istres, &c. Este canal, despues de haber regado el territorio de Cabanne y de Noves, atraviesa por un aqueducto el de Arlés, y viene á entrar en el Ródano, á un quarto de legua de la parte meridional de esta Ciudad, despues de hacer andar á muchos molinos. Lo que se presenta bastante curioso es, ver que por debáxo de este canal de riego en el parage del aqueducto, pasa otro canal para dar curso á las aguas del pais.

El canal de Crapona no es navegable; solo tiene dos ó tres pies de ancho y tres de profundidad; pero por pequeño que sea produce riquezas considerables en una extension de doce leguas de largo; y se ha conseguido con un gran número de presas transversales, facilitar la abundancia en un distrito que no parece susceptible de ella. Se ha sembrado alli trigo en los parages mas apropiados, y los otros producen entre las piedras exóticas yerba, que sirve para alimentar un gran número de rebaños. Despues de la existencia del canal se han visto parages desiertos é incultos, cubiertos de bellas habiaciones, convertidos en praderías, viñedos y olivares. Se observa que los frecuentes rios profundos los guijaros en la tierra, y que sabiendo esta, se saca de ella el partido mas ventajoso. Aunque este canal no da toda el agua que se desea, seria facil que llevase mucha mas, y hazer despues otros mas pequeños, que regarian y fertilizarian todo el Crau. Entonces se podrian construir alli lugares para los habitantes de la alta Provenza, á quienes faltaron los medios de subsistencia, despues que el rompimiento de los bosques, ocasionó avenidas de tierra por la fuerza y continuacion de las lluvias (*V. Expilly, art. provenza.*)

El mismo Adan de Crapona, que tanto valió á su patria, trazó tambien el plan de otro canal de riego y de navegacion, que el famoso Peyresc, este Mecenas de su siglo, quiso executar sesenta años despues. Se trataba de conducir á Aix, del Durance, ó del Verdon, que se introduce en este rio, un canal que habria hecho mas rica, y floreciente la capital, por la facilidad de la comunicacion con la alta Provenza y con el mar. Peyresc escribió á Flandes el año de 1618 por un Ingeniero de los que habian construido los canales de aquel pais, y que meditaban entonces el proyecto de unir el Escalda al Mosa. El canal se hubiera hecho á expensas de Peyresc, si la peste que sobrevino al año siguiente, y las turbaciones del estado no le hubiesen impedido. Tales exemplos pueden inspirar el deseo de imitarlos.

Poco tiempo despues de Peyresc, en 1645 se hizo un nuevo nivel de las aguas, pero sin alguna consecuencia. Luis XIV, á la vuelta de su viaje á Provenza en 1662, concedió para el mismo objeto Reales Cédulas al Señor Colomby, que el año siguiente formó otro nivel. Estas Cédulas se refieren en el tomo II de la Historia de Provenza por Bouche. Una operacion semejante se executó en 1702 y en 1740. Este último nivel se hizo, en consecuencia de las instancias y respuestas de los Señores Procuradores del pais, que ya habia mucho tiempo (particularmente en 1724 y 1737) que procuraban en quanto podian mover á una empresa que ha sido y será siempre el deseo de la Provenza, como

*El mayor y mas sólido bien que se la puede hacer. Estos son los términos con que se expresaban en 1744.*

El P. Perenas, célebre Matemático y Director del observatorio de Marsella, encargado del nivel en 1740, se asoció para este trabajo largo y delicado con el Señor Floquet, Ingeniero muy versado en la hidráulica. Este, después de haber hecho las principales observaciones preparatorias, presentó al público el bosquejo y plan en un tratado impreso en Marsella en 1742. El año siguiente publicó otro escrito dedicado á M. de Vence en el que responde á diversas objeciones; pretende demostrar la posibilidad y facilidad de este canal, y presenta los medios de hacerle. Vamos á dar el análisis de este último impreso.

1.º La primera prueba que alega el Autor se funda en los diversos niveles anteriores á los suyos.

La segunda es la existencia del canal de Mario, que llevaba las aguas del Durance de Jouques á Aix. (*Pitbon, Hist. de Aix, p. 54 y 673.*)

La tercera, son las operaciones hechas al principio por el Señor Floquet, con toda la atención posible, y repetidas á su vista por MM. de Alemand y de Chateau-neuf, Ingenieros del Rey, y el Señor Gerard el primogénito, arquitecto y matemático muy experto en esta parte.

2.º El plano, ó proyecto consiste en llevar las aguas desde la roca de Cantaperdiz, territorio de Jouques, por baxo del canal de Mirabello, y conducir las hasta Aix y Marsella por otro de riego y navegación, que descendería, á lo menos, cerca de treinta leguas, á causa de las montañas; las que es mejor rodear, que penetrar para dar un curso mas recto al canal; y estos rodeos harían mas facil algun dia la comunicacion con el Ródano, construyendo un receptáculo de division en Vernege, para dirigir este nuevo ramo un poco mas abaxo de Tarascon, atravesando las mas bellas llanuras de estas comarcas.

3.º Medios de execucion. El Señor Floquet en calidad de propietario de todas las aguas del Durance, por cesion del Señor Baron de Forbin de Oppede, á quien el Rey las habia concedido, es el dueño de hacer con el público los tratos que quiera, y propone tres medios de interesarse en la execucion: el 1.º comprando por subscripcion la porcion de agua que se desee, á tanto por maravedí, ó seis líneas, pagable al punto de entrar en el goce pacífico: el 2.º proveiendo los fondos necesarios para la construccion del canal, conforme al plan comun, y á las condiciones admitidas en el tratado; y el 3.º adquiriendo del Señor Floquet una porcion del interés y de las acciones sobre la propiedad y producto de dicho canal; cuyas acciones servirán para comenzar, y para acabar una empresa tan útil.

Después están las digresiones de estos tres medios de que es inútil hablar. (*Véase la obra impresa en Aix en 1743.*) El mismo Autor dió al público en 1746 el nivel y descripcion estimativa del canal en 150 páginas en 4.º impreso en Marsella; el que contiene por menor todos los descuentos de los trabajos que hay que executar para la entera conclusion del canal; y debia servir de basa para los

tratados que pudiesen hacerse con los asentistas. No sería posible seguir toda la explicacion de esta obra, compuesta con el mayor cuidado; y basta presentar los principales resultados.

1.º Lo largo del curso del canal será de 68,455 canas, mayores que la toesa; es á decir, cerca de 32 leguas de Provenza.

2.º La pendiente, ó declive del terreno en este espacio, es de 617 pies, 4 pulgadas y media, ó cerca de 103 toesas.

3.º El gasto total está estimado en 4,800<sup>00</sup> libras; á saber, 2,900<sup>00</sup> por el coste de las obras, entre las cuales se hallan todas las excavaciones, murallas, calzadas, diques, &c. se cuentan 87 desagüaderos para las aguas superfluas, 65 puentes para otros tantos caminos cercados por el canal, y uno entre otros para el paso de las aguas por el rio de Arc, valuado en 120<sup>00</sup> libras, 280 acueductos de uno ó muchos arcos, &c. 800<sup>00</sup> libras para la compra del terreno por donde habrá de ir el canal, y otros gastos: y en fin un millon para los casos imprevistos.

4.º El número de jornales para los obreros necesarios á la construccion de lo propuesto; á saber, albañiles, canteros, peones, &c. será de 2,557<sup>00</sup> 125, evaluados separadamente, segun la especie de operarios, los de los albañiles á 35 sueldos (hoy se pagaria á lo menos 45), los de los peones á 20, &c.

5.º En fin, el tiempo necesario para la conclusion del canal es facil de deducir del artículo precedente. Si los destajeros empleasen 12<sup>00</sup> obreros al dia, sería menester quatro años y tres meses, contando 300 dias útiles al año: cinco si no tuviesen mas que 1705 operarios: seis, empleando 1420; y siete, con 1218; pero no es posible, á causa de los frios, lluvias, &c. contar 300 dias útiles al año; asi nada se arriesga en suponer 8 años con 1200 obreros diarios.

No obstante el zelo del Señor Floquet, con todas las ventajas que presentaba su plan; y no obstante los socorros, que dieron los Accionistas, los gastos considerables y sin fruto de los primeros trabajos, desde Cantaperdiz hasta una legua poco mas ó menos, dexaron ver las dificultades de la empresa, y solo sirvieron á aumentar la desconfianza del público, y sobre todo de los Franceses, que no se dedican con gusto á objetos de mucha fatiga. Para reanimar la confianza de los unos, y sostener el zelo de los otros, se interesó el Mariscal Duque de Richelieu, y el proyecto del canal se volvió á emprender en 1751 con mas vigor que nunca. El 18 de Abril del año siguiente, los principales interesados en el canal, se juntaron en el Palacio del Duque, que tomó mil acciones cedidas por el Señor Floquet, para estruair definitivamente, y para seguir con actividad la construccion del canal conforme al decreto del consejo de siete de Septiembre de 1751, confirmativo de todos los antiguos privilegios concedidos á la casa de Oppede, que permite al Mariscal, y á otros interesados hacer un canal en Provenza, baxo el nombre de Richelieu, con las cargas, y condiciones enunciadas en él. Se estipuló que el canal de Aix se llamaria canal de Richelieu.

lieu: nombre de su nuevo protector, y que cada accion, se devolvería por una suma de 160 libras. Se arreglaron las deudas pasivas, los gastos de administracion, las Oficinas de la compania, la nominacion de los síndicos, las reservas del Señor Floquet, de las que una dice, que en caso de que el proyecto no pueda verificarse, los Accionistas no tendran derecho a repetir el premio de sus acciones; (cada una se fijó a un 9600 de intereses total) sin alguna otra indemnidad; porque es una loteria ventajosa, donde la esperanza de ganar mucho compensa el riesgo de una corta cantidad que se pone. Se convino tambien por otra parte en que el Señor Floquet, no podria exigir mayor suma de sus Accionistas, excepto de aquellos, que prefiriendo á la precedente condicion, la de no aventurar nada para adquirir el derecho de asociacion, se conviniesen en no pagar mas que á medida que se trabajaba en el canal; y que en caso de que dichos interesados no quisiesen contribuir á los gastos de administracion y construccion, ni á los que se estimasen necesarios por la compania, esta tendria autoridad para enagenar, vender, é hipotecar el excedente del primer premio convenido, en deducion de la utilidad que se podria esperar, &c.

Se formó en consecuencia una memoria instructiva que comprende, además de los asuntos mencionados arriba: 1.º todo lo concerniente á la naturaleza, origen, y derivacion del canal de Richelieu, segun el plano levantado por el Abate de Espilly; 2.º la prueba de la posibilidad por la exposicion de todos los niveles anteriores, y los diferentes dicámenes de los Ingenieros; 3.º las ventajas de los diversos canales, sea en Manosque, Cadenet, ó Naves, ó para los puentes absolutamente necesarios; y que perfeccionado el canal, hará mas facil su construccion; 4.º las pruebas, de que sin esperar la entera conclusion del nuevo canal de Richelieu, sera útil y provechoso desde su principio y al paso que se avance su construccion; porque llevara siempre consigo la fertilidad regando un país árido; producira inmediatamente intereses, pudiendo cada parte por si misma, formar sucesivamente un canal, cuyas aguas venderá, y empleará en el riego y mejora de las tierras, y echar las superfluas, por los diversos raudales que atraviesan la ruta que debe seguir el canal. Despues de estas disposiciones se volvieron á emprender las faenas en 1752. Se hicieron fosos, puentes, &c.; pero ya mucho tiempo que no se trabaja, y se ignoran los motivos, de la suspension de un proyecto duplicadamente útil; ya para el riego, en un país donde es indispensable, y ya para el comercio y navegacion. Tomando las aguas del Durance al través de la roca de Cantaperdiz, en la Parroquia de Jauques, á quatro leguas Nord-Est la Ciudad de Aix, (ventaja única, dice el Señor Floquet, que hará inmutable para siempre la toma de las aguas, y fuera de riesgo de todas las inundaciones de este río), el canal que las reciba tendrá su curso por los territorios de Jauques, Peyrolles, Meyrargues, Venelles, el Puy-Arnayon, San Estevan, Rogues, San Cannat, Eguilles, &c. Por encima de la Ciudad

de Aix, se establecerán dos recepeáculos de division, el primero cerca de Janson, que irá al Rodano por junto á Tarascon, el Manon, y San Remi, siguiendo poco mas ó menos, la direccion del canal de Crapona; el segundo recepeáculo colocado cerca de Eguilles unirá el mar de Provenza al de Martigues, si el canal proyectado del puerto de Bona al Rodano tuviese efecto. El oro mismo que pasaria por encima de la Ciudad de Aix, iria por Tolonet, Megrebill, Gardana, Bona, Gabric, y Septeme, hasta Marsella, donde desaguaría en la Rada. Por medio de este canal bazarian las mercancías de Leon á Marsella siempre por agua, sin que los barcos de transporte se viesen obligados á pasar por las bocas del Rodano peligrosas en todos tiempos. Para completar quieros importa saber de este canal, es necesario leer en el último escrito que publicó el Señor Floquet, en 1764: la naturaleza, y ventajas de esta empresa, los convenios con una nueva compania, y en fin el estado actual del proyecto que no tuvo su efecto, que las primeras tentativas. Las dos primeras partes de esta curiosa memoria estan transcritas enteramente por el Abate de Espilly en la palabra PROVENZA.

El sabio P. Bertier, que levantó el plano de este canal, y por el qual acabamos de trazar la ruta, escribió al principio de 1772, á Mr. Beguilié, que el Señor Floquet, Autor de este bello proyecto, habia muerto de pesadumbre por verle sin execucion: suerte ordinaria de aquellos á quien inflama el zelo del bien público y contra quienes la mala fortuna ó la envidia, se opone á los sentimientos patrióticos. El Señor Floquet aprobaba mucho la idea del P. Bertier que era contentarse con dirigir, al paso de Cantaperdiz por una de las aberturas del valle, que son muy bajas del lado de Aix, la mayor parte de las aguas del Durance en la baxa provenza, hacia donde está la pendiente en que se hallan las buenas poblaciones, y el terreno es seco y caliente. Se obligaria despues al Durance á que se formase el mismo una ó muchas madres, hacia Aix, y Marsella; se dexaria ir un pequeño brazo hacia Avignon; y todas las vasas campiñas que enarena, y debasta de este lado, se harian fertiles. "Vase, continúa el P. Bertier, lo que Mr. Floquet hallaba facilible, mas corto, menos costoso, y mas útil, que el antiguo proyecto de tirar un canal desde Cantaperdiz hasta Aix, y Marsella, por un terreno todo cortado de Montañas; pero esto no se rá nunca mas que una idea. Yo se bien que si tuviese 2000 libras de renta no las emplearia en equipages, lacayos, ni otras locuras, las dedicaria á hacer éste bien á la humanidad, y á mi Provincia."

No hay que confundir el canal de que acabo de referir la historia, con el de Donzerre, propuesto en 1718, baxo el nombre de canal de Provenza. Se trataba entonces de hacer un nuevo canal de navegacion, y de riego, desde la Parroquia de Donzerre sobre el Rodano en el Delinado, hasta la de San-Chamas en Provenza. Atravesaria toda la llanura del Condado de Venasín, que hubiera regado, y hecho muy fértil. De



bia pasar á Aviñon, donde se replegaba hácia Cavailles, tomando la ruta de Sorgues, ó del Durancole, por encima de Cavailon, cerca de Merindol: cortar el Durance, y pasar por Salón para llegar á San-Chamas, donde se acababa en el estanque de Berre, que comunica al Mediterraneo: y habria atravesado 40 leguas de país, siguiéndola en sus vueltas. Manifestada su utilidad bajo el aspecto mas espacioso por el Señor Cyprian de Aviñon, se formó fácilmente para su execucion, una numerosa compañía de Accionistas, que depositaron bien pronto fondos considerables; pero el Señor de Regemorte, Ingeniero Diputado por la compañía para verificar en el terreno la posibilidad del canal, halló tantas dificultades, que se abandonó la empresa. Mr. Thomasin dice en sus cartas sobre los canales, que este proyecto hizo mucho ruido en París, que todos asintieron, que los mas poderosos quisieron entrar de Proprietarios, que en poco tiempo se depositaron mas de cinco millones en casa del Señor Croizat, que era el Tesorero: y que se obtuvieron Reales Cédulas, en virtud de decreto del Consejo de 4 de Mayo de 1718. Y añade, que el Señor Cyprian, Protonotario de Aviñon, era solo el que anunciaba el proyecto que habia formado Mr. de Alleman, Gentil-Homme provenzal; que en Marsella, Aviñon, Aix, y Leon, no quisieron tomar acciones, porque conocieron mejor los inconvenientes, &c. No obstante pretendieron algunos, que este canal era tan útil como practicable; que se hubiera executado á no ser la oposicion de la Corte Romana, que no queria permitir el paso por las tierras del Comtat, y que las acciones se trasladaron por decreto del Consejo al canal de Picardia.

Algunos años antes que se hubiese propuesto el canal de Donzerre en el Delfinado, se habia executado en la misma Provincia hacia el principio de este siglo, otro canal de riego que fecundaba la bella llanura de Pierrelate en el Delfinado; pero introducida la discordia entre los Proprietarios, se dexó de atender á los gastos de sacar la tierra, y arena que se introducía por las crecientes del Rodano; con lo que se llenó, y se interrumpió su curso.

Nunca se oivó en Provenza el proyecto de los canales de riego, porque allí mas que en otra parte se conoce la necesidad de regar las tierras. Rara vez llueve en esta Provincia, y desde Beaucatre hasta el mar principalmente, se hallan muchas tierras salitrosas, y amargas llamadas *sans-souire* en el país; lo que enciende prodigiosamente la superficie en tiempo de calores, y quema todas las plantas, de suerte que es necesario sembrar muy temprano para que madure el grano antes que lleguen aquellos; y no se puede sembrar allí hasta despues de la lluvia, que esponja la tierra del mismo modo que la cal. Se halla en estas sal marina en tan gran abundancia, que se saca lo suficiente para abastecer muchas Provincias, y que aun daria bastante para el uso de todo el Reyno si fuese necesario. Las diferentes capas de tierra salada, que se han cubierto ultimamente con ortas de cieno y tierra dulce, llevadas por

Art. *Mémoires*, Tom. I.

las crecientes del Rodano, dan motivo á pensar que el espacio desde Beaucatre hasta el mar era en otro tiempo un golfo ó brazo de mar, en que desagaba el Rodano.

Despues de esta exposicion local es facil juzgar, que el riego hecho á tiempo es indispensable en todas estas tierras, á derecha é izquierda del Rodano, desde Beaucatre hasta el mar, que comprende la Camargue, &c. &c. Mr. Virgilio, cuya excelente memoria sobre esta materia, está inserta entre las de los sabios extrangeros tom. I, propone fertilizar todas estas tierras aridas regándolas con el Rodano, levantando su madre ó canal en el parage donde este rio se halla cerrado entre las dos penás de Beaucatre, y Tarascon; el dique necesario para esta elevacion del Rodano facilitaria al mismo tiempo la construccion de un puente de piedra, que seria muy útil en este parage, donde los Romanos tenian uno tan magnífico, que le llamaban *Pons æraius*, puente del tesoro. Este excelente Ciudadano hace ver que seria un medio; 1.º para desecar todas las lagunas, que son muchas en el Languedoc, y en la Provenza; 2.º para facilitar la navegacion por los canales, que servirian igualmente á ella, y al riego; y 3.º para facilitar el cultivo del arroz en Francia, donde produce tan bien como en qualesquiera otra parte.

De todos los Autores de proyectos para canales de riego, ninguno se ha distinguido tanto como el sabio Autor de la *Francia agricola*, y comerciante. Observa lo primero, que las labores fuertes y los abonos, forman la basa de toda buena cultura, y que por este medio el suelo mas ingrato se hace fértil, y dobla su producto; que esta mejora no puede lograrse sino con ganados, y praderias; recurso que falta en los países secos, y aridos, distantes de los manantiales, y de los rios, tal por exemplo, como la parte de la Champaña llamada *Ploiosa*. Demuestra que es facil suplir á ellos, formando, con los manantiales que puedan hallarse en las inmediaciones, y en su defecto con las aguas llovedizas, receptaculos, estanques, canales, y presas para regar las tierras labrantias, y los prados artificiales, que se formarían en este país. No seria reservado á ciertos distritos de Languedoc, Rosellon, y Delfinado el regar sus tierras labrantias, y sus prados con presas que sacan de los rios, ó con aguas extraidas de ellos por azuas. Si en la mayor parte de las Provincias se conoce el precio de las aguas del rio, si se les busca con tanto empeño, ¿por qué se hace tan poco caso de las aguas de los receptaculos, lagunas y estanques, que son fecundos por si mismos, y tan favorables á la navegacion? Y pues que el agua es el medio mas eficaz para fertilizar los terrenos mas ingratos, hagamos todos nuestros esfuerzos para conseguirla en todas partes, multiplicando los receptaculos, y los canales. Nuestras mieses serian mas abundantes, si el calor, y la aridez, no detuviesen los progresos de las plantas de Ceres, cuyas raices no ocupan mas que dos ó tres pulgadas de tierra sobre una superficie que bien presto se seca á los primeros rayos del sol, y con los vientos cálidos del verano &c.

PPP

Des-

Después de haber establecido estos principios con una infinidad de ejemplos mas persuasivos aun que las razones mismas, pues están fundados sobre la experiencia, escoge el Autor para la aplicación de su sistema una comarca de la Champaña que comprende las aldeas de Poivre, Mailly, y Renoncourt, sobre el camino real de Vitry á Meaux, á causa de la sequedad, é ingratitud natural de su suelo, por medio de los receptáculos, y canales de riego, con el abono de las tierras causado por las aguas reunidas, que riegan al mismo tiempo grandes prados artificiales, demuestra una utilidad de ciento por uno en pocos años; cuyos calculos no pueden negarse.

Es de admirar que el hombre, con solo remover algunos pedazos de tierra, pueda hacer mudar de aspecto á todo un país, y que sea tan indifferente, con medios tan simples, el establecer la abundancia, y la fertilidad, que la naturaleza parecia haber destrerrado. Leamos esta excelente obra si queremos convencernos de que las aguas son el fundamento principal de toda buena cultura, y que sin ellas no puede haber praderías, ni sin estas ganados. Entonces lejos de dexar perder diez y ocho ó veinte pulgadas de agua, que caen naturalmente, y que solo sirven para barrer las tierras llevando las partes vegetales, mas fecundas y mas ligeras, reuniremos esas mismas aguas con cuidado, á exemplo de los Chinos, para distribuir las desde allí á nuestros campos, quando los calores, y la sequedad queman nuestras mieses; si todas las comunidades estuviesen bien convencidas de las ventajas, que resultarían de semejante sistema de mejora, se reunirían para los gastos en los parages convenientes á los receptáculos, de donde cada uno tendría la facultad de sacar regueros para sus campos, y sus prados. Siguiendo en todas partes un sistema tan simple, bien presto sería desconocida la Francia; y sus tierras igualarian en produccion á los de los Egipcios, y Babilonios, cuya relacion tiene algo de prodigio, segun lo que cuenta Plinio el naturalista, y sin otro secreto que el riego.

El mismo Autor de la Francia agricola, aplica de nuevo sus medios de mejora á las montañas de las Cebenas cerca de Alez, y de Anduze: todo viene á caer por sí mismo en sus principios, para demostrar que no hay países aridos, montuosos, ni cubiertos de rocas escarpadas, que no puedan fertilizarse con las aguas unidas en receptáculos colocados apropósito. Pero el Lector curioso de instruirse, no debe dexar sobre todo de mirar con atencion quanto dice este escritor patriótico en orden al Perigord, y los países vecinos, tanto para procurar la fertilidad de las tierras con receptáculos, presas de riego, agotamiento de la madre del Dordogna, Garona, y y golfo que forma el Gironde, como para asegurar las salidas, y facil conduccion de las mercaderías por los canales de navegacion de que ha trazado los planos. ¡Feliz el país donde se quisiesen realizar las ideas utiles de este zeloso Ciudadano! No puedo terminar mejor este importante artículo que reuniendo los principios de Hidraulica, segun Belidor, sobre la construccion de los canales de rie-

go, y el deseco de las lagunas y parages húmedos.

El Autor elige para la aplicación de sus principios la Diócesis de Perigueux, y los países regados por el Droma, Islo, y el Bezere antes de la reunion al Dordogna que se junta en Bec de Ambes con el Garona para formar el Gironde. No solo ha hecho esta eleccion porque este país aspero, y montañoso presenta mas dificultades que otro alguno para los canales y los riegos, sino porque un Ministro benéfico, y patriótico, que estaba entonces á la cabeza de la real hacienda, tiene alli grandes posesiones. Las relaciones inmensas en que entra el Autor, no pueden separarse del plan general en que es necesario que se lean. Una consecuencia de este primer establecimiento de los canales de riego, es el agotamiento de las lagunas del baxo Medoc, y del golfo del Gironde; porque si todas las Comarcas, dice el Autor de la Guinienna, y países inmediatos se unen para detener por medio de receptáculos, en los lugares elevados, y gargantas de las montañas, las aguas que van á caer en el Garona, y el Dordogna, á fin de distribuir las para riego de las tierras, bien presto veréis descubiertas las madres de estos dos rios. Entonces la del Gironde, que se podría desecar, formaría el terreno mas excelente, y lo mismo el Medoc rodeado enteramente de lagunas, que se llenan por lo comun del cénico de los rios; y que serian una nueva mina de abundancia. Todas estas vastas Comarcas del alto Perigord, del Quierrey, del Rovergue, y de los parages esteriles de Bordoos hasta Bayona, solo no tienen hoy un suelo tan ingrato, porque las aguas llevaron las partes cenagosas de la tierra, no dexando mas que las piedras, y la arena. Volved á estas esteriles Comarcas las substancias vegetales que se les han quitado, sea reteniendo las aguas en receptáculos para no distribuir las sino en tiempo de sequio, ó sea echando sobre su superficie tres ó quatro pulgadas de tierra cenagosa que se halla en gran cantidad en todos estos fondos que inunda el Garona, y que hacen tan difícil la navegacion del Gironde, y tendreis el terreno mas fértil donde solo se ven tristes desiertos, que avergüenzan nuestra poca inteligencia. Solo lo esteril de Bordoos comprende una extension de treinta leguas de largo, y diez de ancho, lo que hace trescientas leguas quadradas de país perdido; y si se añaden otras sesenta quadradas por las lagunas, y la madre del Gironde, ¡qué extension tan vasta de desiertos, y terrenos perdidos, gran Dios, desiertos en Francia! El Autor reemplaza la navegacion del Gironde con dos canales navegables, el uno desde Bordoos hasta el mar, en frente de la torre de Cordovan, que tendria su curso por el Medoc, y la pequena Flandes; y el otro desde Liorna hasta Royan.

Para establecer un canal de riego, es necesario suponer un rio mas elevado que las campiñas que se quieren regar, sin atender á la distancia, con tal que no sea excesiva, y que no se encuentre en el camino obstaculo insuperable para conducir las aguas. Después de haber levantado un plano del terreno con los niveles necesarios, se elegirá remontando el rio, el punto de elevacion mas pro-

pio para el nacimiento del *canal*, á fin de conducir las aguas al término mas distante del precedente, dando á este *canal* un pendiente y un ancho proporcionados á su uso. Como el *canal* debe tener muchos ramos que proveerán de agua á las presas de riego, se le hace seguir las faldas de las colinas, por las que se puede sostener la altura; dándole una pendiente que las mantiene siempre á una elevacion mayor que la que tendrá el rio, al paso que se separa del parage donde sea la toma de las aguas: es decir, que si el rio tiene una ó dos líneas de pendiente por toesa corriente, (los rios que tienen mas de dos líneas de pendiente por toesa, lo que hace 16 puigadas y 8 líneas por cien toesas, se miran como raudales) no se dara mas que la mitad á la madre del *canal*, observando el ensancharle á proporcion del camino que se le haga andar, y de la pendiente que se le de, porque el agua aumenta el volumen y altura, en razon de la pendiente que se le quita.

Despues de haber determinado la extension de país que puede aprovecharse del *canal de riego*, se hace convenir á los particulares, en que cada uno de ellos contribuya para la satisfaccion de las tierras que ocupara el *canal*, á proporcion de la ventaja que pueden sacar; lo que se sagra arreglando el precio del riego sobre el del gasto total de la empresa. Se debe preparar despues la superficie del terreno que se quiere regar, y acomodarse á la figura del país, y á las sinuosidades á que convenga sujetar el *canal*; de modo, que las aguas puedan extenderse á todas partes por los brazos necesarios á las haciendas. Se abren ó se cierran estos brazos ó *canales* particulares, con pequeñas esclusas de compuerta, colocadas de trecho en trecho, para facilitar las distribuciones que se hacen comunmente con encanados donde no puede pasar mas que la cantidad de agua que pertenece á cada uno, como se practica en Suiza y en Provenza. Es necesario sobre todo dar á estos ramos que se saquen del gran *canal*, y á los regueros que partan de ellos, el ancho y profundidad proporcionada á la cantidad de agua que ha de pasar por ellos, con relacion á su velocidad, y al trecho que tengara que andar. Hay mas arte que lo que se piensa en hacer con equidad esta distribucion, para que una hacienda no sea favorecida en perjuicio de otras; y es muy importante establecer una buena policia, á fin de arreglar el tiempo en que se han de dar las aguas; el que hayan de tenerlas, &c. Debiendo conformarse en este punto á lo que se observa en la mayor parte de los parages donde hay riegos públicos, añadiendo ó quitando lo que sea conveniente segun las circunstancias.

Sobre todo, se ha de poner gran cuidado en que las aguas que se destinan al riego de las tierras sean apóposito, porque se hallan alguna vez mas dañosas que útiles. Para esto se experimentan las que estan por encima del punto de derivacion, echandolas á plantas del parage que se quiere regar. Mr. Arnoul, Intendente de marina, habiendo hecho construir un *canal* sacado del rio de Aigues, que pasa á Orange, para regar su tierra de Roche-Garde en el Comtat, notó con admiracion al cabo de un año, que las aguas de

este rio, impedian á la yerba de crecer, y hacian morir á las otras plantas que humedecian; lo que provenia de una tierra blanca como la greda, de que estaban impregnadas estas aguas, y que donde paraban lo esterilizaban todo.

El vicio mas ordinario de las aguas que se toman inmediatamente de las montañas, proviene de su gran crudeza; capaz de hacer mas perjuicio que ventaja á las tierras que riegan. Quando tengan esta circunstancia, es necesario hacer al nacimiento de cada reguero de distribucion un receptaculo en donde puedan detenerse antes que se usen, á fin de que se cuezan; y si no hay parages apóposito para estos receptaculos, ó que no se quiera quitar á la cultura el terreno que ocuparian, cada particular podrá hacer poner un moncon de estiércol al traves del agua que le pertenezca, para cambiar su qualidad, y darle otra excelente, que provenga de las sales nutritivas que llevará consigo. Ademas, las partes del estiércol serán tambien conducidas y esparcidas sobre todo el terreno que se riegue; por lo que es necesario renovar de quando en quando estos montones.

Si en los parages por donde debe pasar el *canal* principal se hallan tierras barrosas, propias á engrosar los campos, es necesario si se puede sin muy gran rodeo, conducirlas por estos distritos á fin de mejorar las aguas. Por el contrario, se tendrá cuidado que no pase por un terreno que tenga alguna qualidad perniciosa: en una palabra, es menester atender á la naturaleza, y guiarse por ella.

Si aconteciese no haber rio en un país que se quiere regar, pero que á su inmediacion se hallase cantidad de mananciales, que se pudiesen juntar en un receptaculo, como se hizo en el de San Ferriol; será preciso contener allí las aguas con un dique, y construir un *canal* para conducir las de tiempo de sequia á los términos de su destino. En fin, si uno se ve reducido á las aguas llovedizas, será menester construir en las alturas receptaculos, lagunas y estanques al traves, para sacar las presas de riego; como lo enseña el autor de la Francia agricola y negociante.

Despues de haber hablado de la utilidad de los *canales de riego* en los países áridos y secos, no será fuera de proposito tratar del modo de desecar los que estan anegados.

Quando por la negligencia de los principios establecidos sobre la navegacion de los rios, y por la ignorancia de las reglas de la hidraulica, las vertientes sucesivas de los arroyos y rios que no se cuidó de contener, han formado lagunas en los parages bajos, ó que no tienen pendientes: entonces el mal va en aumento, el país se vuelve con el tiempo pantanoso é inhabitable. Yo podria citar un gran número de buenos terrenos que se hallan en este caso; pero solo indicaré esta parte del Dijones, inundada por las avenidas del Saona, del Ouche, y Estille, como se ve en la descripcion de los rios de esta Provincia. No se pueden volver á la Sociedad estos terrenos perdidos sino con enormes gastos, para desecarlos y ponerlos en estado de cultura: los que se habrian obviado con las precauciones indicadas.

Una de las principales causas que hacen panta-

nosó un buen terreno, proviene las mas veces de los molinos contruidos sobre los riachuelos, de la negligencia de los propietarios, y especialmente de los molineros, que dexan levantar la madre de estos rios, sin limpiarlos ni hacer paso á las aguas que se juntan en otros parages en tiempo de lluvias; el único medio de remediarlo es baxar las aguas de los rios, profundizando su madre, dandola mas ancho, y al mismo tiempo haciendo baxar á proporcion el pavimento de las esclusas de todos los molinos.

Dos modos hay de beneficiar un terreno pantanoso, por agotamiento, ó rellenandolo de tierra. En el primer caso se hace tomar á las aguas un curso arreglado por medio de regueros y canales que siguen pendientes mas baxas que los terrenos mas profundos que se quieren desecar, y que se dirigen á un término donde no puedan causar daño, ó reteniendo las aguas en su propia madre para impedir que no se extiendan como antes por la campiña: lo que se hace con mas frecuencia fortificando con diques los bordes de la madre por donde tienen su curso ordinario; y si esto no basta, se les da otra ruta.

En las llanuras se halla comunmente una pendiente tan insensible, y su superficie es tan desigual, que las lluvias no dexarian de causar su ruina si no se hiciesen fosos para recibirlas; y esta es la diferencia que hay de un país cultivado á otro que se abandona. Si estas aguas van á reunirse á parages baxos rodeados de alturas, que impidan el sacarlas, ó que en ellos haya manantiales, formaran necesariamente lagunas á menos que por medio de canales se las conduzca al rio mas próximo ó al mar, si hay lugar para ellos; pero es preciso que el fondo de donde partan esté mas elevado que el nivel de su madre, y que no haya montañas intermedias que opongan un gran obstaculo.

Quando las aguas de un canal de desecacion pueden hacerse superiores al nivel de las mayores crecientes del rio en que deben entrar, no oponiéndose nada á su libre curso, el buen suceso de la empresa estará seguro. Si al contrario, en los tiempos de grandes crecientes, el rio se eleva mas que el nivel del canal (lo que no dexará de suceder quando sus bordes tengan murallas), entonces éste podrá ser mas dañoso que útil, dando al mismo rio una salida para inundar el país vecino.

No obstante, como hay casos en que esta disposicion es inevitable, el único medio de remediarla es hacer una esclusa á la embocadura del canal para sostener las aguas del rio quando se hallen mas elevadas que las de aquel: la que se abrirá asi que las primeras estén mas baxas; pero como las del canal se aumentarán por su parte quando por una y otra provengan de lluvias abundantes, es necesario que éste sea bastante ancho, y sus bordes tengan murallas, de modo, que puedan contener durante la gran crecida del rio, todas las aguas, que recibian los fosos ó regueros, hasta que su nivel haya adquirido la superioridad, que le falta, para derramarse; pero si se juntan en tan grande cantidad que se tema que so-

brepasen los bordes del canal, é inunden las inmediaciones, será menester hacer allí un desagadero que corresponda á un reguero á lo largo de la orilla del rio, baxando bastante para volver á entrar en él; tambien se puede hacer el mismo reguero donde quiera que el terreno ofrezca superioridad para corresponder al designio que se ha formado; y si los canales de deseco tienen su desembocadura en el mar, se tomarán otras precauciones que pueden verse en la arquitectura hidraulica.

Quando se emprende desecar una gran extension de terreno, es necesario ver si el canal principal que recibirá las aguas de todos los regueros que vengan á parar allí, podrá ser navegable, y obrar en consecuencia para conseguirlo. Esta propiedad tienen casi todos los canales de deseco que se ven en Holanda, después de haber formado tantos brazos para el comercio interior del país, se reunen para el que las ciudades maritimas hacen fuera; pero estos grandes objetos pertenecen menos á los particulares que al gobierno; y lo mismo el modo que sigue de desecar por...relleno.

Quando se quieren mejorar las situaciones que son tan baxas, que no pueden tener corriente por parage alguno, es menester servirse de la naturaleza misma para elevarlas, haciendo de modo que las aguas turbias de los rios, hondonadas, ó con corrientes de su inmediacion, formen allí depositos de tierra y cieno. Para impedir que las aguas cargadas de cieno se extiendan demasiado, se las retendrá con diques, cerciendo de ellos la laguna en los parages donde podrian escaparse. Se hacen regueros con pequeñas esclusas para descargar la superficie de las que estan ya claras; y tambien se pondrán esclusas en los bordes de la corriente del agua cenagosa; donde se hayan hecho canales para sacarla á fin de poder extraer quando se quiera, la cantidad que se necesite. En lo demas, aunque no se hallase parage para hacer correr las aguas clarificadas, la evaporacion diaria bastaria.

Por estos medios se ha conseguido en Italia hacer fertil una parte del Mantuano, del Ferrés, y de la Lombardia, que no lo era antes. Lo mas memorable que executaron los Romanos en este género es haber emprendido en tiempo de Claudio, desecar el lago Fucino, empleando treinta mil hombres por espacio de doce años, en romper una montana de Peña para dirigir por allí un canal de tres mil pasos de largo que debia conducir las aguas de este lago al Tiber. (*Mém. sobre las canales, por Mr. Beguillet.*) (\*)

CANCION MILITAR. Si el amor inspiró la primera cancion, la segunda debió oirse después de la primera victoria. Gloriosos de haber echado por tierra á sus contrarios, fieros de haber conservado, lo que querian quitarles, disfrutando de antemano el gozo de un gusto tranquilo, se aplicaron los hombres con canciones de alegría. No obstante la vergüenza, y el despecho, animan á sus enemigos, los obligan á presentar segundo combate; y el vencedor, esperanzado de nueva victoria, anuncia con su canto su nueva confianza. Canta, al instante que ve acercarse su contrario.

(\*) De los canales de España se dará razon por su

placimento á esta materia.

canta en lo fuerte de la acción, y llevando así una alma tranquila en medio de los peligros, mira el valor de sus enemigos; y recordando con sus *canciones* la memoria del primer triunfo, inspira á sus compañeros el menosprecio de los contrarios, é inflama su valor. No se engañan sus esperanzas, pues consigue una segunda victoria. Desde luego quiere transmitir á sus descendientes la memoria de las acciones heroicas, de que fue testigo, y también de las suyas propias; quiere grabar en su alma el recuerdo de los guerreros, que por sus grandes hechos se hacen dignos de ser inmortales: hace resonar nuevos cantos; y viéndolo que las acciones celebradas con las *canciones* guerreras, se graban profundamente en los espíritus, pone en verso las leyes militares, y las canta á coro con los soldados.

Tal fue el origen de las *canciones militares*, y tales los primeros efectos que ellas produjeron. Por qué se han olvidado con tanta facilidad en el día. Las obligaciones de los guerreros serían menos difíciles de cumplir en una Sociedad ya formada, que en una sociedad naciente. El valor tendrá menos necesidad de ser animado en nuestros días que en los tiempos mas remotos.

Las obligaciones del guerrero son hoy mas que nunca, y se hacen cada día mas difíciles de cumplir; así es necesario prodigarle los socorros que pueden ayudarle.

Quando el soldado combatia para defender á su padre de la esclavitud; quando exponia su vida por salvar la de su muger, y de sus hijos, y por impedir que el enemigo le arrebatase en un instante el fruto de muchos años de trabajo, era menos necesario reanimar su valor con cosas extraordinarias: todo lo que anaba lo tenia continuamente presente en su imaginación; y le convertía en un héroe, ó á lo menos en un guerrero valeroso; pero hoy que la mayor parte de los combatientes dan poca estimación á estos objetos encantadores, porque solo los perciben á una gran distancia, hoy que la obediencia sola los obliga, y los retiene en el campo de batalla, hoy se debería hacer uso de todos los medios capaces de excitar el valor de los militares, y emplear aquellos que pudiesen mas poderosos, como también los que tienen mas energía: así como un Orador hábil mezcla con arte razones debiles y pruebas convincentes, porque sabe que los hombres difieren mas en su modo de ver, y de sentir, que en su fisonomía; y que el que no se ha convencido por un razonamiento profundo, puede serlo por una prueba capciosa, ó movido por una chanza oportuna, y agradable.

Aunque no se incluyese la *cancion militar* en esta última clase, no se debería despreciar su uso: sus felices efectos pueden ocultarse á la penetración del vulgo, que atribuye siempre los grandes acontecimientos á causas superiores: pueden tambien escaparse á las ideas demasiado ocupadas del hombre de estado; pero el atento observador reconoce que en todos los siglos se empleó con utilidad, tanto por las aduadas salvages, quanto por los pueblos civilizados. Ve sobre todo, que los Franceses hicieron de ella el uso mas feliz en to-

do tiempo: que ha inflamado el valor de sus guerreros, y que fue la mas agradable recompensa de sus victorias: que no tuvo menos imperio sobre los Subalternos, que sobre los Xefes; que aun el soldado hizo algunos vez esfuerzos sublimes para merecer, que sus compatriotas causasen sus alabanzas: que una *cancion* indiscreta, y tambien maligna fue en muchas ocasiones el castigo mas sensible para un General ignorante, é hizo olvidar á la nación una gran parte de sus desgracias; y que las *canciones* vivas y alegres, despues de excitar el valor, durante la guerra, conservan en la paz la alegría de los soldados, apartándoles de la memoria sus fatigas, y trabajos. El observador, movido de estos efectos, se acerca á los favoritos de las musas: Hijos de Apolo, le dice, hágase oír vuestra voz, desde el instante en que un feliz suceso aumente vuestra gloria: vosotros, á quienes transmitió Caliope la lira de oro de Píndaro, cantad en versos pomposos las acciones de los vencedores; y vosotros á quien Thalia hizo donacion de los cantos alegres y fáciles, emplead en celebrar nuestros Héroes, los metros conocidos en los campos, y consagrados á la guerra: no sea solo los Generales el objeto de vuestros cantos: incluíd tambien á todos los guerreros cuyos grandes hechos hayan dado á la patria nuevos triunfos: remontaos hasta aquellos Héroes de quienes nos gloriamos descender, y transmitan vuestros conciertos todas sus acciones hasta las últimas edades: borren en nuestros guerreros hasta la menor memoria de los cantos obscenos que manchan su alma, y abaten su espíritu: que solo canten con entusiasmo vuestros himnos en honor de nuestros semidioses militares, que nuestros jóvenes soldados, despues de haber cantado la *cancion* de Gúesclin, la de Bayard, de Henrique, de Turená, y de Condé, deseen conocer todas las acciones, y todas las virtudes de estos hombres sublimes: que un militar veterano les cuente su historia: que escuchan su relación con ambición, y que admirados, y tocados de estos grandes exemplos, aspiren á igualarlos.

Podéis celebrar tambien los gozos de la victoria, y hacer conocer el deshonor que sigue á la derrota: sería apreciable hallar en vuestras *canciones* el elogio de la fidelidad, del valor, de la disciplina, de la obediencia; y del orden: la imagen odiosa de los vicios; que el soldado debe huir; y el simulacro amable de las virtudes, que debe tener.

Así, vuestra gloria se acrecentará con la de vuestros héroes: vuestros nombres pasarán de boca en boca con los de los guerreros, que hayais celebrado; y vuestros versos, conservados por las naciones, pasarán á la posteridad, como la *cancion* del famoso Roland.

De este modo haréis de vuestros talentos el uso inmortal, que hizo de los suyos el divino Homero, y que hacen tambien los Poetas Scytas, Bardos, Scaldas, &c.; pero lo que os elevará al colmo de la gloria es, que mereceréis para siempre el reconocimiento público, porque vuestros cantos inspirarán á los defensores de las generaciones futuras un deseo ardiente de ser dignos,

nos, de que los alaben los buenos Poetas. (C.)

CANILLERA. Pieza de la armadura antigua, para la defensa de las piernas. (D.)

CANTINA. Parage destinado en una plaza, para la distribución del aguardiente, vino, cerveza y tabaco; que el Rey dá á las tropas de la guarnición á interior precio que el corriente.

CANTINAS. Caxones pequeños, con varias divisiones destinados á contener algunos viveres preparados, y frascos con vino; las hay de diferentes formas, y tamaños. Las de los Oficiales particulares se componen de dos pequeños caxones asidos con correas, á fin de colocarlas de una parte y otra en equilibrio sobre una acemila con otros equipages, ó á la grupa de un criado. Cada caxon contiene dos frascos, y está cerrado con una tapa, que se ata con correa, ó cadena, y la parte exterior cubierta de cuero, con una larga bolsa de jlo mismo en que se meten viveres, vasos de camino, cucharas, tenedores, y otros requeres menudos.

CANTINERO. Hombre comisionado para las distribuciones que se hacen en una cantina.

CANONERA. Especie de tienda. El cuerpo es en forma de techo, ó de prisma. La parte de atrás forma la mitad de la superficie de un cono; y la de adelante está cerrada con dos paños de tela, ó de terciel triangulares, que se cruzan un poco sobre el palo anterior, á fin de cerrar mejor la tienda, que está sostenida por dos palos perpendiculares, que tienen encima un trabesano de madera.

Hay *cañoneras* de muchos tamaños, que sirven para los soldados, los caballeros, vivanderos, criados, Subtenientes, y Tenientes, y en general para los Oficiales subalternos.

En quanto á sus dimensiones, *vease* CASTRAMENTACION.

(N.) CAÑONERAS, (*fortif.*) Son las aberturas que se hacen en el parapeto de una obra de fortificación, ó en el espaldon de una batería; ó lo que es lo mismo, el espacio que hay entre almena y almena de las murallas antiguas, ó merlon, y merlon de las modernas, ú obras de tierra.

Estas *cañoneras*, que sirven para hacer por ellas fuego con la artillería, comienzan á tres pies del parapeto sobre el terraplen ó las esplanadas de las baterías, y tienen tres anchuras diferentes. La primera del lado de la plaza es de dos pies y medio; la segunda que está á un pie de la primera de dos, y la tercera del lado exterior de nueve.

La parte del parapeto que queda entre las *cañoneras*, ó *embrasuras*, como ya dicen algunos á la francesa, se llama *merlon*, (*vease esta voz*) y el espacio de aquellas tiene el mismo declive que el parapeto, para poder tirar sobre el camino cubierto.

Las *cañoneras* del flanco concavo se distribuyen de tal modo, que la primera del angulo del flanco pueda batir el camino cubierto, y la última del lado del orejon, defender la brecha que bubiese hecho el enemigo en la cara del bastion opuesto.

La voz *trabera* es sinonima de *cañonera*, y

non usámos más comunmente de aquella en esta significación; pero como con ella se expresa también y con más propiedad la abertura para tirar con el fusil, he aplicado la primera á esta última acepción con la advertencia correspondiente. *Vease* el artículo TRONERA.

CAPACETE. Pieza de la armadura antigua que cubria y defendía la cabeza *vease* ALMETE.

CAPELLAN. Sacerdote destinado á ejercer las funciones de su ministerio en un regimiento, ó batallon.

Desde los siglos más remotos se ven *capellanes* entre las tropas; pues los exércitos antiguos tenían Sacerdotes para hacer los sacrificios, y para sacar de ellos los pronósticos. (*vease* VORACITICION.) Hallamos en el concilio de Esténes, (era el Palacio de los Reyes de Austrasia) celebrado en tiempo de Childerico III, y en el de Carloman, Alcayde del Palacio, año de 743, que quando los exércitos estaban en campaña el Príncipe llevaba consigo uno ú dos Obispos con sus *capellanes*, y algunos de sus Sacerdotes, y que cada Xefe debía tener uno para la tropa de su mando. "Prohibimos, dice Carloman, en el segundo Canon, á todos aquellos que están congradados al servicio de Dios, el llevar armas, combatir, ó ir al exército, y contra el enemigo. Exceptuamos solamente á los que hayan sido elegidos para celebrar la misa, y conducir las reliquias de los Santos, esto es, uno, ú dos Obispos con sus *capellanes*, y Sacerdotes que el Príncipe lleva consigo; y que cada Comandante tenga tambien un Sacerdote para confesar los soldados, imponerles penitencias &c." (*Daniel, Mil. franc. tom. 1. p. 35.*)

Los *Capellanes* tienen una capilla que les dá el Rey. Instruyen los soldados, dicen la misa, y hacen los demas exercicios espirituales en el regimiento, como un Cura Párroco en su Parroquia. Por una Ordenanza de 15 de Diciembre de 1681, les está prohibido, baxo la pena de ser castigados, como factores, y cómplices del crimen de raptó, el celebrar matrimonio entre los soldados de su regimiento, y las hijas ó mugeres domiciliadas en las Ciudades ó Plazas donde están de guarnición, y en las cercanías; por ningún motivo, ni pretexto. (J.)

Sería muy conveniente que la elección de los *Capellanes* se hiciese con mas cuidado: pues si fuesen instruidos, y de buenas costumbres, darian á soldados, y á Oficiales, buenos exemplos, y prudentes lecciones, que á lo menos aprovecharian á algunos, y su utilidad se extenderia de un día á otro á mayor número. Un grano bien excoigido produce siempre buenos frutos, y éstos alimentos sanos.

La religion, con los temores saludables que inspira, puede contener en los límites de la obligación, á los hombres que no tuvieron una buena educación, y cuyo corazon no se ha preparado con los principios de una moral prudente; con el aliento que influye, y los consuelos que ofrece, puede hacer soportar sin murmuración, y aun con gusto, las penas, los trabajos, y los males que trae consigo la milicia, y con las in-

mortales coronas que promete, y las satisfactorias esperanzas que ofrece á las almas, puede tambien despertar, animar, sostener, é inflamar el espíritu de los hombres, poco sensibles al aguijón del honor, al estímulo de la gloria, y al entusiasmo de la patria (*vease religion*.) La religion, considerada relativamente al estado militar, es un resorte poderoso, y útil; pero para que el hombre de guerra halle en ella todos los socorros que le presta una mano tan liberal; debe ser insruído, y guiado por Ministros doctos, prudentes, y virtuosos. Es necesario que los interpretes de la religion se la muestren baxo el aspecto que tiene mas relacion con su modo de pensar, y de vivir: que los *Capellanes* militares se hayan preparado con estudios dilatados, y constantes, para correr esta penosa, y difícil carrera: que sus costumbres sean tan puras, como sus palabras insruuctivas: que una edad madura los tenga ya libres de las pasiones peligrosas, que la ociosidad no pueda volverlos á la ignorancia, ni llevarlos al vicio: es preciso en fin, para que se dediquen enteramente á su obligacion, que su ministerio sea tan honrado como honroso, y que les dé una subsistencia conveniente á su dignidad.

No ha mucho tiempo que un Ministro de la guerra, persuadido de estas verdades, habia formado el proyecto de reunir y hacer insruir cierto número de eclesiásticos, á quienes queria confiar los empleos de *Capellanes* militares; y este proyecto lleno de prudencia, hubiera producido grandes utilidades. Como los diversos obstáculos que estorbaron la execucion pueden superarse; manifestaremos el plan que podria seguirse, si algun día se quisiese formar un establecimiento tan deseable.

En las cercanías de París, ó en uno de sus arrabales, se podria excoger una casa religiosa, bastante grande para contener quarenta de ellos, y bien construida para que estuviesen con comodidad.

En este edificio, treinta Sacerdotes destinados para *Capellanes* militares: recibiran una insruccion completa, reunida á las comodidades de la vida: estarian baxo la direccion inmediata del Limosnero mayor de Francia, y de la conducta de un Director principal, de un Sub-Director, de un Doctor Teólogo, y de un Síndico Tesorero. Recibirian lecciones gratuitas de matemática, fortificación, diseño, geografia, historia, lengua alemana, &c. Se les darian estas lecciones por seis hábiles Profesores elegidos en concurso. El Doctor Teólogo, estaria encargado de la parte relativa á la religion.

Una mesa sobria, y suficiente, con 300 libras de pension durante el curso de sus estudios, seria una compensacion de sus trabajos, y del sacrificio de sus gustos por el servicio de la sociedad.

Se establecerian reglamentos propios para mantener el orden sin privar la honesta libertad conveniente á los hombres que han llegado á una edad en que la razon debe ser ya su guia.

Un examinador nombrado por el Rey, pasaria anualmente al seminario militar para reco-

nocer los progresos de estos individuos, y ver los que tuviesen ya bastante insruccion para el desempeño de las plazas de *Capellanes* de los regimientos.

Un eclesiástico, elevado en dignidad, tendria el encargo de exáminar las pláticas militares que los Seminaristas hubiesen compuesto, y aprendido durante su residencia en la casa de insruccion; y en estas pláticas ó sermones expondrían los dogmas de la religion, y principalmente los preceptos de la moral; y servirían para manifestar á los soldados que se puede servir á un mismo tiempo con fidelidad, á Dios, al Rey, y á la patria; para enseñarles que la oracion mas agradable al Ser Supremo, y la que oye mas bien, es el cumplimiento de las obligaciones de su estado: que este cumplimiento debe ser entero, y sin reserva: que el que dedicare á él todo su objeto, y estudio principal, hallará justicia y gracia ante los ojos del Padre Eterno, y que el sacrificio de la vida, combatiendo por su Rey, es al mismo tiempo expiatorio, y meritório.

El respeto á sus superiores, la amistad con los iguales, y la humanidad con los inferiores, debería ocupar con frecuencia el zelo de un misionero militar. El Predicador hablando de la disciplina, la colocaria en la clase de las primeras virtudes del hombre de guerra, y le demostraria que es ella misma una de sus recompensas, enseñaria á los soldados que la menor representacion, quando es necesario obrar, es una falta grave; que la réplica es un acto de desobediencia, y un principio de rebelion; y que el que no sabe obedecer, no sabrá jamás mandar; ni debe llegar nunca á verse en este caso.

Hará nacer la emulacion en las almas; pero advirtiendo el instante en que llega al punto de la envidia; y hablando de las Ordenanzas Militares, manifestará que el que las obedece puntualmente será tan feliz, quanto puede serlo en orden al estado de soldado.

Tratando de las costumbres, se acordará que habla á militares: probará que no siendo buenas, no hay disciplina; y que sin disciplina no hay victorias: que la corrupcion en esta materia, arruinó mas exércitos que las bajas de los enemigos, que la felicidad del hombre de guerra consiste en ser estimado de sus Xefes, en la amistad de sus iguales, en el respeto de sus inferiores, y en un tributo de elogios, y de atenciones, pagado por el resto de la sociedad; pero que estas estimaciones están solo reservadas para aquellos que reunen á las costumbres puras, las otras virtudes de su estado.

Las almas debiles, y pusilánimes, pueden inspirar á otros el mismo temor, y el mismo horror de la muerte que las inquieta. El misionero militar, se las pintará baxo otros colores; y si mostrándosela como el término de nuestras miserias, y el principio de una vida feliz, no logra hacerla apetecer, conseguirá á lo menos alguna calma.

Hablando del valor, enseñará al soldado, que siendo arreglado, y empleado á propósito, tiene siempre buen efecto; pero que al instante que

se hace imprudente y temerario, dexa de ser virtud, y es las mas veces funesto. Se dedicará á convencerle de que no hay verdadero valor sino contra los enemigos del estado, y que en qualquiera otro caso es una ferocidad digna solo de los Pueblos bárbaros.

En sus discursos pintará siempre la cobardía como una infamia á los ojos de los hombres, y como un crimen á los del Dios de los exércitos; y repetirá muchas veces, lo que Abusofian decia á sus tropas en la batalla de Yarmourle. "Fieles discipulos del gran Profeta, el Cielo está delante de vosotros, y el Inferno detrás." Mostrará la desercion como un delito infame, cuyo castigo comienza en este mundo, y acaba en el otro; á la embriaguez, como un vicio que degrada al hombre, y le pone en la clase de los brutos: y en fin el amor de la gloria, y de los honores, muchas veces funesto en los grandes, y en los primeros Xefes, se representará como una pasion útil, y apetecible en el corazon de todos los soldados.

Alguna vez dirigiendose á los Oficiales, pintará con fuerza y energía la baxeza de los vicios á que se abandonan, la utilidad y el gusto de las virtudes que deberían tener, los encantos de la union y amistad, la franqueza, la fidelidad y simplicidad de nuestros antiguos caballeros, opuesta á los tiros odiosos de la envidia y aborrecimiento, á nuestro lujo desenfrenado, á nuestro falso y mezquino espíritu; pues podría sonrojar á los que lo oyen, y quizá mover una parte á abrazar estas virtudes amables. Algunos vez el Capellan militar digno órgano de la verdad, levantando la voz hasta los Xefes les diria que solo son verdaderamente dignos, aquellos que jamas se olvidan de que manan á sus iguales, que los modales altivos, el tono imperioso, la falta de política, y la preocupacion, acompañan siempre á la incapacidad, que el hombre digno del mando, es agradable sin baxeza, firme sin dureza, sin prevencion y orgullo; que el exemplo es poderoso, y el suyo sobre todo; y que deben ser los modelos de la obediencia, de la exáctitud, y de otras virtudes, de que muchos solo saben los nombres.

Volvamos á nuestra casa de instruccion. Así que á uno de las Seminaristas se le juzgase capaz de desempeñar dignamente las funciones de *Capellan* militar, el Ministro de la guerra le destinaria á un regimiento, y pondria en su lugar un nuevo sugeto, presentado por uno de los Obispos que no hubiese aun nombrado.

Quando todos los regimientos estuviesen provistos, los Seminaristas á quienes se contemplase dignos de hacer las funciones de *Capellanes* militares, gozarian en la casa una pension de 600 libras, se les emplearia en ayudar á los profesores, y llegarían á serlo ellos mismos, si fuesen capaces; y esto tambien se haria con todo aquel que acabase sus cursos antes de los treinta y cinco años de edad.

Si los Seminaristas quisiesen mas esperar en otra parte, que en la casa de instruccion, el que se les emplease, podrian hacerlo, y gozarian has-

ta el caso la pension de las 600 libras.

Todo el que saliese antes de su instruccion, no se le destinaria á cuerpo alguno, ni se le emplearia en el exército.

Todo el que por su mala conducta fuese declarado incapaz ó indigno de ser *Capellan*, no debería jamas ser provisto á beneficio que pasase de 500 libras.

Los *Capellanes* desde el instante de su arribo al cuerpo, gozarian 12 libras de sueldo en tiempo de paz, y 30 en el de guerra. A diez años de servicio tendrian 600 libras de retiro; á veinte 1200 y á treinta 1800. A todo el que le dexase antes de diez años cumplidos, no se le daria retiro alguno á menos de que lo hiciese por motivo de enfermedad.

Todo *Capellan* de quien hubiese razon para quejarse relativamente á la instruccion ó conducta, se le volveria al Seminario militar: para ser juzgado y castigado allí.

Las obligaciones de los *Capellanes* de los regimientos, por lo que mira á los soldados, consistirian en una instruccion pastoral, durante la Misa de los Domingos y fiestas, y en otra moral, por la tarde de los mismos dias, se podría señalar como en el servicio de Prusia, la duracion del oficio de la mañana y tarde; una hora basaria en cada una de estas ocasiones: y tambien conforme al mismo servicio, obligar á los Oficiales á asistir alternativamente, y tomar las precauciones necesarias para que los baxos Oficiales, y soldados no se saliesen de la Iglesia hasta acabado el Oficio Divino. (*Regl. Prus. tom. 1. p. 220. II. p. 44.*) Visitarian frecuentemente los hospitales, para mover á los soldados enfermos á recurrir con tanto fervor á la clemencia del Rey de los Reyes, como tuvieron en el servicio del que les ha dado sobre la tierra.

Ademas de las funciones pastorales estarian encargados de dar lecciones todas las mañanas por espacio de dos horas de matemática, de historia, de geografía, ó de lenguas extrangeras; á tener todas las tardes durante el mismo tiempo una academia de fonificación ó diseño; y en fin estarian encargados del cuidado de la biblioteca de cada regimiento. (*Vase BIBLIOTECA.*)

En quanto á las funciones necesarias para el entretenimiento de la casa de instruccion, para los sueldos de los Seminaristas, para los de los *Capellanes* en exercicio, y para los retirados de los veteranos, se podría destinar á este fin la renta de algunas Abadías. En efecto igual ha sido la intencion de nuestros Reyes en hacer donaciones á las Iglesias; igual la de los fundadores particulares que las han enriquecido; y igual la de aquellos que les han concedido el derecho de percibir los diezmos? la respuesta á todas estas cuestiones es una misma. Se ha enriquecido al Clero, á fin de que libre de todo cuidado temporal, pudiese ocuparse unicamente en orar por los que combatesen, juzgasen, trabajasen ó pudiesen en obra los productos de la agricultura; para que libre de cuidados se instruyese en todas las artes y ciencias, y las comunicase despues á los hijos de los combatientes, de los jueces, de los trabaja-



dores, &c. y hallarse en estado de elegir los sujetos que creyesse propios para orar é instruir. En fin, se ha enriquecido al Clero para recomensarle de antemano de todos los servicios que se empeñaba en hacer á la Sociedad.

¿Quién puede, pues, tener mas derecho que los Capellanes militares, tales como acabamos de proponer, á una parte de los bienes de que goza el Clero? Serian Sacerdotes y Pastores de 1200 ó 1500 almas; tendrian tantas ocasiones de instruir y edificar, como el resto de los Eclesiásticos; y ademas, debiendo cultivar una viña extremadamente ingrata, sus trabajos serian muy meritorios. ¡Oh, qué importa al Clero en general, que sea éste ó el otro el que goce de un beneficio que se dé al Capellán del regimiento de Picardía, ó al de Champanál!

El nombramiento de las Abadías pertenece á S. M. Las pensiones sobre los beneficios son gracias de que solo el Rey es dispensador. El Clero no tendria reclamacion alguna que hacer, porque nada perderia de sus derechos: ganaria si, en lo que acabamos de proponer, porque cada Obispo nombraria á su turno un sujeto para las Capellanías militares; y los Capellanes, poco instruidos en el dia, estarían dentro de poco iguales con los Eclesiásticos mas doctos. En fin, ganaria de parte de las costumbres, porque las regulares y puras seria uno de los primeros méritos de los Capellanes militares. (C.)

CAPELLINA, pieza de la armadura antigua que cubria la parte superior de la cabeza.

CAPELLINA, se llamaba así tambien el soldado de á caballo que usaba de esta armadura. (D.)

CAPILLA, el oratorio portátil que llevan los regimientos y otros cuerpos militares para decir Misa, &c.

CAPITAL, línea recta comprehendida entre el punto de reunion de dos medias golas de una pieza de fortificación, y el ángulo saliente de esta pieza: se llama *capital*, porque sirve para determinar la extension de un bastion, de un reducto, &c.

En el bastion es la parte A B del radio (fig. 133.) comprehendida entre el ángulo del polígono interior (*vease* FORTIFICACION), y el ángulo correspondiente A del polígono exterior.

En la media luna es la línea comprehendida entre el ángulo entrante de la contracarpa, y el ángulo saliente de la media luna. (*Vease* MEDIA LUNA.)

CAPITAN, Oficial patentado para el mando de una compañía.

En otro tiempo esta palabra tenia un sentido mucho mas general, pues significaba un Xefe de gentes de guerra, y todavía decimos en esta acepcion, que Scipion, Cesar, Turenna, Condé, eran grandes Capitanes.

El grado de *Capitan* es el medio entre el de Sargento mayor, y el de Teniente.

Algunas palabras añadidas á este título especifican las funciones particulares de los oficiales que le obtienen.

Un *Capitan Comandante* es el que manda en Xefe una compañía.

Un *Capitan en segundo* es el que ejerce las funciones de *Capitan*, y manda la compañía en ausencia de éste.

Art. Milit. Tom. I.

Un *Capitan agregado*, es un Oficial que teniendo el grado de *Capitan*, sirve como tal en un regimiento ó en una plaza, sin mando de compañía.

Lo mismo sucede en otras modificaciones de esta palabra, que son fáciles de entender.

(El título de *Capitan*, hablando de la guerra, ha significado siempre un Comandante ó Xefe de tropas. Nuestros romanceros antiguos se sirven algunas veces del de *Chevalier*, que viene de la palabra francesa *Chef*, como el de *Capitan*, de *caput*, que tambien significa Xefe.

Por la misma razon los que llamamos hoy Gobernadores de plazas, se nombraban comunmente en otro tiempo *capitaines*; no se decia el Gobernador de Melun, ni el Gobernador de Tero-uanne, sino el *Capitan* de Melun, el *Capitan* de Tero-uanne: y lo que se llama hoy gobierno se nombraba capitania. Así en la compilacion de las ordenanzas de los estados de Blois en tiempo de Enrique III, el artículo 276, tiene por título: *de las capitancias de las plazas fuertes y guardias de ellas*.

En este artículo se dice: "Ninguno será promovido por nos a capitania de las plazas fuertes, sin que sea frances natural; conocido por largos servicios hechos á nos y á nuestros predecesores." Pero el uso ha prevalecido por los términos de gobernador y gobierno. Los de *Capitan* y *Capitania* solo se aplicaron despues á los de casas reales. Se decia, el *Capitan* de San German, el de Versalles: pero ya ha muchos años que se ha comenzado á servir del término de Gobernador y gobierno para especificar estos empleos.

La qualidad de *Capitan*, digo de simple *Capitan*, era mucho mas honrosa en otro tiempo que en el presente. La vemos en nuestras historias desde Luis XII hasta Enrique IV; las personas mas distinguidas por su valor en los exercitos franceses, estan en ellas con este título que se ponía antes del nombre. Se decia el *Capitan* Montluc, Charrí, Langues, &c. Así se hablaba entonces en el exercito y en la Corte, aun de aquellos que habian tenido ó que tenían en la actualidad mayor mando que el de *Capitan*. El primer volumen del extraordinario de las guerras del año de 1564 en tiempo de Carlos IX, dice de este modo: "Al *Capitan* Roumou-le, Coronel de las dichas diez compañías, la suma de 200 libras por su estado de Maestre de campo" y lo que es todavía mas notable, que en estos registros el título de *Capitan* colocado así antes del nombre, se daba tambien á los Oficiales subalternos de una compañía; pues se decia, al *Capitan* N. Teniente de la compañía del *Capitan* N. la suma de, &c. En el registro de Picardía de 1561 se halla el *Capitan* la Trimouille; lo que manifiesta que este título se daba tambien á gentes de la primera nobleza; suponiendo, que dicho *Capitan* fuese de esta ilustre casa.

Este modo de hablar no se usaba antes de Luis XII. Filipo de Comines, en la historia de Luis XI, y Carlos VIII, predecesor de Luis XII, no se sirve de él, como ni tampoco los que escribieron antes. Se introduxo en el Reynado de Luis XIII, quando este Principe comenzó, segun dice Brantome, á poner la infantería francesa sobre buen pie, y que para este efecto estimuló la nobleza

Qro

á que sirviese en ella. Hizo eleccion de los nobles de sus tropas mas valientes y capaces de disciplinar bien los soldados; dió á uno el mando de quinientos infantes, á otro de mil, y á otro de dos mil; y por numerosa que fuese la tropa, el que la mandaba solo tenia el titulo de *Capitan*.

Paréceme por este y por los otros libros de Brantome, como tambien por las historias de aquel tiempo, que ordinariamente el titulo de *Capitan* solo era correspondiente á aquellos que mandaban ó habían mandado bandos de infanteria.

Cesó este uso al fin del Reynado de Enrique IV. "Nosotros no llamamos á nuestros *Capitanes* sino con este nombre, (dice un autor que escribia entonces) (*Montem, alfab. milit. pag. 23.*) y añade tambien: delante de la Rochela, baxo Carlos IX; quando hablabamos de Maestres de campo, se decia el regimiento del *Capitan* Guas, el de Cossins, de Poillac, y asi de los demas. En el dia seria ofender al simple *Capitan*, sino se le dixese *Monsieur*. Yo creo que este es un error por lo que mira á su empleo."

En las legiones de 60 hombres, instituidas por Francisco I, cada *Capitan* mandaba 10; que estaban divididos en diez bandos; y cada uno de 100 á las órdenes de un Oficial que no tenia el titulo de *Capitan*, sino de centenario; como se ve por las ordenanzas de este Principe.

En el mismo Reynado, las bandos ó compañías, eran de 300 y 400 hombres; en el de Enrique II ordinariamente de 200; y en los Reynados siguientes se disminuyeron poco á poco hasta reducirlos á 40 en las reformas. Asi la multiplicacion de *Capitanes*: y la disminucion de su mando hace que este titulo no sea tan lustre como en otro tiempo. Solo las compañías Suizas estan ó deben estar sobre el pie de 100 hombres, y las del regimiento de las guardias francesas son comunmente de 100. Baxo Carlos IX se las halla algunas vez reducidas á 90.

En los tiempos mas remotos de nuestra milicia el titulo de *Capitan*; apenas se usaba: sino para el General. Los que mandaban baxo las órdenes de los Condes y Duques, en tiempo de la primera y segunda estirpe; eran los *Principales* los centenarios, &c. Despues de la institucion de la caballeria: un poco antes de Filipo Augusto, los caballeros *Bannerets* mandaban las diversas brigadas de las tropas. El titulo de *Capitan* comenzó á verse en la significacion que se le da en el dia; quando nuestros Reyes ademas de las tropas de sus vasallos, dieron patentes á algunos Señores para levantar compañías de hombres de armas; y estos señores tomaron el titulo de *Capitanes* de dichas compañías, como se conoce por una ordenanza del Rey Carlos V.

Carlos VII, en su gran reforma de la milicia francesa, para la institucion de las quince compañías de ordenanza, hizo tomar el titulo de *Capitanes* á los que las mandaban; y despues se ha dado á todos los Mandantes particulares de diversas especies de milicia, tanto en la gente de armería, caballeria ligera, en las guardias de nuestros Reyes, en la infanteria, en los Dragones, &c. de suerte, que en el dia hay *Capitanes* en to-

dos los cuerpos de la milicia francesa. (*Des. Milit. Franc. tom. II. c. 7. pag. 55.*)

(Si todos los Oficiales que tienen en Francia el titulo de *Capitan*, ocupasen el mismo lugar en el orden militar; si gozasen de las mismas prerrogativas; si estuviesen sujetos á las mismas obligaciones; precisados á los mismos conocimientos y á las mismas qualidades morales y físicas, se pudiera decir con facilidad lo que debian ser, saber, y hacer, para conseguir la estimacion de la nacion, las gracias de su Soberano, la confianza de sus Xefes, la amistad de sus iguales, y el respeto de sus inferiores; pero como se cuentan en Francia muchas especies de *Capitanes*, cuya clase y obligaciones difieren casi todas en puntos esenciales, nos vemos obligados á dedicar un articulo particular para cada uno de ellos: pues los diversos sentidos de esta palabra *Capitan*, hace su explicacion muy difícil. Si decimos que un *Capitan* es el Comandante de una tropa de gentes de guerra, se puede oponer, que hay en el servicio de Francia *Capitanes* que, no solo no tienen tropa, sino que tambien por la constitucion del cuerpo, en que sirven, no deben jamas tenerla: si decimos que un *Capitan* es un Oficial particular, se nos respondera que los *Capitanes* de algunas compañías francesas son: Mariscales de Francia, que los de algunas otras son Tenientes Generales, Mariscales de campo, &c.

Renovariamos ahora nuestras quejas sobre la imperfeccion del vocabulario militar; dariamos exemplos de la confusion que puede ocasionar la falta de palabras tecnicas, y haríamos, en fin, nuevas instancias á los militares sabios para empeñarlos á perfeccionar la lengua del arte que exercen, si no esperasemos que lo expuesto aqui como en el principio del articulo *Brigadier*, y sobre todo la larga lista de *Capitanes* que vamos á dar, fuese suficiente para producir este efecto deseable.

(Nota. No convendria multiplicar demasiado las deuinomaciones; ni inventar una palabra nueva para cada idea accesoria que hubiese necesidad de agregar á una principal; pues este método introduciria en las lenguas una confusion que ninguna cabeza humana podria desenredar; y produciria millones de palabras. Y quien las retendria. Nuestros idiomas en quanto á las voces, serian lo mismo que el chineco en quanto á los caracteres.)

#### Lista de los Capitanes de las tropas francesas.

1. *Capitanes* de Guardias de Corps del Rey.
2. *Capitan* de las cien guardias Suizas del Rey.
3. *Capitan* de las guardias de la puerta del Rey.
4. *Capitan* de las guardias de la prevostia del Palacio del Rey.
5. *Capitan* de los hombres de armas de la guardia del Rey.
6. *Capitan* de caballos ligeros de la guardia del Rey.
7. *Capitanes* de las guardias Francesas.
8. *Capitanes* en segundo de las guardias Francesas.
9. *Capitanes* de las guardias Suizas.

30. *Capitanes* de la gente de armería de Francia.
31. *Capitanes* de las guardias de Corps de Monsieur, hermano del Rey.
32. *Capitan* de los Suizos de la guardia ordinaria de Corps, de Monsieur, hermano del Rey.
33. *Capitanes* de guardias de Corps de Monsieur el Conde de Artois, hermano del Rey.
34. *Capitan* de los Suizos de la guardia ordinaria de Monsieur el Conde de Artois, hermano del Rey.
35. *Capitanes* Comandantes de la Infantería Francesa.
36. *Capitanes* en segundo de la infantería Francesa.
37. *Capitanes* Comandantes de Granaderos.
38. *Capitanes* en segundo de granaderos.
39. *Capitanes* Comandantes de cazadores.
40. *Capitanes* en segundo de cazadores.
41. Tenientes de infantería que tienen grado de *Capitanes*.
42. *Capitanes* agregados á los regimientos de infantería.
43. *Capitanes* agregados de infantería.
44. *Capitanes* agregados á las plazas.
45. En la artillería hay muchas especies diferentes de *Capitanes*.
46. *Capitanes* de los regimientos Suizos.
47. *Capitanes* Comandantes de los regimientos Alemanes.
48. *Capitanes* en segundo de los regimientos Alemanes.
49. *Capitanes* Comandantes de los regimientos Irlandeses.
50. *Capitanes* en segundo de los regimientos Irlandeses.
51. *Capitanes* Comandantes de los regimientos Italianos.
52. *Capitanes* en segundo de los regimientos Italianos.
53. *Capitanes* Comandantes de los regimientos Corzos.
54. *Capitanes* en segundo de los regimientos Corzos.
55. *Capitanes* de granaderos reales.
56. *Capitanes* de los regimientos provinciales de artillería.
57. *Capitanes* de los regimientos provinciales del Estado mayor.
58. *Capitanes* de los batallones del Estado mayor.
59. *Capitanes* Comandantes de la caballería.
60. *Capitanes* en segundo de la caballería.
61. *Capitanes* reformados de caballería.
62. *Capitanes* agregados á un regimiento de caballería.
63. *Capitanes* agregados á la caballería.
64. *Capitanes* de caballería agregados á las plazas.
65. *Capitanes* Comandantes de carabineros.
66. *Capitanes* en segundo de carabineros.
67. *Capitanes* agregados al cuerpo de carabineros.
68. *Capitanes* Comandantes de caballos ligeros.
69. *Capitanes* en segundo de caballos ligeros.

Arz. Milit. Tom. I.

(1) No es así en el alfabeto Español, pues primero está

50. *Capitanes* Comandantes de Husares.
51. *Capitanes* en segundo de Husares.
52. *Capitanes* agregados á los Husares.
53. *Capitanes* Comandantes de Dragones.
54. *Capitanes* en segundo de Dragones.
55. *Capitanes* reformados de Dragones.
56. *Capitanes* de Dragones agregados á un regimiento.
57. *Capitanes* agregados á los Dragones.
58. *Capitanes* de Dragones agregados á las plazas.
59. *Capitanes* Comandantes de cazadores á caballo.
60. *Capitanes* en segundo de cazadores á caballo.
61. *Capitanes* del cuerpo de ingenieros.
62. *Capitan* Comandante de la compañía de Cadetes nobles de la escuela militar.

No hablaremos aquí de los privilegios, obligaciones, conocimientos y qualidades de las diferentes clases de *Capitanes* que acabamos de nombrar; pues por lo que mira á lo que particularmente les corresponde. Veanse los artículos GUARDIAS DE CORPS DEL REY, &c. GUARDIAS DE CORPS SUIZAS DEL REY, &c.

Solo nos ocuparemos en este artículo en hacer ver las obligaciones de los *Capitanes* considerados como Oficiales particulares: en decir cuáles son los conocimientos y qualidades que deben tener, y cuál la conducta que han de observar con sus superiores, iguales, é inferiores: en hablar de los *Capitanes* que no están en actual ejercicio, y en resolver algunos problemas que ofrece la materia que tratamos.

Esperamos que se nos disimulen las digresiones en que vamos á entrar, por la utilidad que resultaría si estuviesen expuestas como merecen. La palabra *Capitan* se presenta en el orden alfabético antes de todas aquellas por las cuales se designan los Oficiales particulares (1); así tendremos, deber dar en ella todas las nociones relativas á esta clase interesante de Oficiales Franceses; y al fin del parágrafo, destinado á los conocimientos que deben reunir en general los *Capitanes*, añadiremos en compendio las que son necesarias á los *Capitanes* de las tropas de caballería.

## SECCION I

Los *Capitanes* deben poseer diversos conocimientos. Modo de procurarles los que les son necesarios.

Antes de comenzar esta Sección debo prevenir que no es mio lo que contiene; que he preguntado á los *Capitanes* mas antiguos, ilustrados y zelosos de las tropas francesas, he oído con atencion sus respuestas, analizado sus pareceres, estudiado el fondo de sus ideas, atendido á su conducta, é investigado quales eran sus conocimientos; y he escrito segun ellos. Oh vosotros mis jóvenes compañeros en las armas, á quienes dirigí este artículo, no miréis los pensamientos que encierra, como una obra producida solo por el espíritu, sino como el resultado de las opiniones de la parte mas sana de vuestros camaradas.

Ques.

Si

Alferez.

Si hallais en él algunos errores, debéis atribuirme los á mi, pero sin acusar mi voluntad; pues aunque pude entender mal, no tengo intención de enganaros. En quanto á vosotros, mis modelos y guías, si no os he pintado como merecéis, acusad solo la mediocridad de mis talentos, y para reparar mis yerros presentaos y suplid con vuestros exemplos mis discursos.

Después de haber creído por mucho tiempo las naciones que para mandar bien los ejércitos solo era menester una fuerza extraordinaria, un valor sin límites, y hallarse colocado por casualidad en una clase elevada de la Sociedad; reconocen en fin que un nacimiento distinguido, y otros dones exteriores, que da la naturaleza, no bastan á un General; convienen que un Comandante en Xefe, debe reunir un gran número de conocimientos de todas especies, y tener muchas qualidades morales y físicas; quieren hallar en los Oficiales generales la mayor parte de las que desean que posea el Xefe; y estan bastante instruidas, para pedir en los Oficiales generales talentos, virtudes y conocimientos; pero no tienen suficientes luces para convencerse de que los Oficiales particulares no les harán los servicios, que exigen de ellos, hasta que la preocupación, que retiene en la ignorancia á esta numerosa clase de militares, se desarraigue enteramente. Está funesta preocupación que debió su origen al orgullo, perexa é ignorancia de los tiempos barbaros, y que el amor á los deleytes y vanidad de nuestro siglo enreda aun, es una de las que mas importa arrancar; por ser la causa primaria, en tiempo de paz, de la ociosidad y corrupcion de las costumbres de los militares. *(Véase COSTUMBRES.)*

Y si en nuestros ejércitos no arrastra siempre tras de sí la vergüenza y desgracias, dexa por lo menos los sucesos, aumenta las victimas, y pone obstaculos casi insuperables en el camino de la gloria. La nacion tiene, pues, el mayor y mas real interes en que los Oficiales particulares trabajen en adquirir los conocimientos que les son necesarios; pero los mismos Oficiales particulares no estan estimulados á ello por todos los motivos, que pueden mover á las almas elevadas, tales como deben ser las de los militares? Si, sin duda. El honor, este oraculo de todos los franceses, el amor de la gloria, el de la estimacion pública, el deseo de ser útiles á su patria, la ambicion de los honores y grados, les imponen igualmente esta ley.

En las batallas y sitios, el Oficial particular confundido entre el tropel de los combatientes, recibe ó da la muerte sin poder esperar parte alguna en esta gloria de que todos los guerreros son ambiciosos. Después de estas célebres acciones la fama solo publica por lo ordinario el nombre de los primeros Xefes; y unicamente quando está destacado, quando manda en Xefe una tropa es quando el Oficial particular, dueño de hacer una buena defensa, un ataque vigoroso, y una retirada sabia, puede arracar á sí los ojos del ejército, merecer los elogios de sus Xefes, las gracias de su Principe, y las alabanzas de sus ciudadanos. En estos casos no le basta el valor,

pues tiene que combinar con inteligencia, juzgar con madurez, y executar en consecuencia: descubrir á primera vista los designios del enemigo, y el mejor modo de desbaratarlos; en fin debe vencer, y es incapaz de conseguirlo, si no une la reflexion al valor, la teoria á la práctica, y el estudio á las observaciones. El militar que no posee todos estos conocimientos compromete su gloria, fortuna y vida. Y aun esto seria mas tolerable, si la ignorancia solo fuese dañosa al ignorante; pero siempre sus compañeros, sus subordinados, y muchas veces una tropa, y un ejército entero, son la victima. En aquellas circunstancias como en todas: las demas de la guerra, la experiencia es infinitamente útil, y puede suplir á la teoria hasta cierto punto; pero quien está seguro de que el adquirirla, no sea á costa de su vida, y la de sus compañeros? Por otra parte la experiencia, á que no precedió teorica, siempre es lenta, tarda, y muchas veces engañosa. En efecto, no siendo otra cosa que el habito de juzgar por reminiscencia de lo que se ha visto, y de los juicios que se han formado, basta que se haya mirado superficialmente, juzgado con precipitacion, y observado sin inteligencia, para que se arroje á cometer errores groseros: y quando es necesario obrar, reconoce, bien que demasiado tarde, que faltan aun experiencias, y muchas veces después de la accion, la desgracia obliga á confesarlo. Conducidos por ella sola, vamos siempre titubeantes por el camino de las armas: mas aun suponiendo que la experiencia fuese una guia segura, se hallan en la guerra dos ocasiones perfectamente semejantes? y aunque esto fuese verdad, se puede esperar que una accion feliz haga olvidar las faltas precedentes, y borrar sus huellas?

Los exemplos terribles y desgraciados que la historia nos presenta, habrian desvanecido sin duda, y á mucho tiempo, las vanas esperanzas que acabamos de impugnar; si los militares menos dedicados á los deleytes, hubiesen conocido que su honor dependia de su instruccion; pues las mas veces en las acciones se impuró á cobardia; lo que ocasionó la ignorancia.

A la falta de conocimientos militares no siguen siempre desgracias tan funestas; pero sin aquellos cómo se han de alcanzar los honores y grados? El Oficial desnudo de instruccion, no envejece comunmente en los empleos oscuros de una legion? y sin esta negligencia, qué aumento de estimacion no hubiera obtenido de sus Xefes, de sus iguales é inferiores, y de toda la nacion?

Como la preocupación que quisieramos arrancar, está profundamente arraigada, y como es necesario para lograrlo combatirla violentamente de todos modos, vamos á manifestar algunas contradicciones que nos han parecido tan chocantes como decisivas. Ninguno se atreve á entrometerse entre los músicos ó baylachines, sin haber estudiado mucho tiempo el arte de la música ó el del bayle; ¿pues cómo se tiene la audacia de mezclarse entre los hombres de guerra? Y lo mas de admirar es, que se quieran seguir sus huellas por medio de tantos riesgos, sin con-

cer los primeros elementos del arte militar. El hombre que canta sin método, ó que danza sin principios, solo está expuesto á una irrisión poco durable, y que únicamente recae sobre el mismo; pero el Oficial ignorante adquiere el menosprecio del publico, la vergüenza, el oprobrio, y compromete la vida, el honor, y las fortunas de sus conciudadanos. Pero hagamos la contradicción mas clara, poniendo las comparaciones en el mismo arte militar. Hay algun guerrero que para aprender la esgrima esperase á que su honor ultrajado le pusiese en el caso de tener que recurrir á su espada? En un dia de maniobra ó ejercicio se confia la direccion de una compañía ó de un peloton, al Oficial que hace pocos dias que entró en el regimiento. No se pide el que una teoría segura, y una practica continuada, le hayan puesto en estado de que no ocasione la turbacion y desorden en una columna y en una línea, y qué se lleven á la guerra. Oficiales sin estudio, y que se confie el mando á jóvenes que no conocen mas que el nombre del arte que deberían saber!

Añadamos tambien, que antes de admitir un joven noble en el cuerpo de ingenieria, en el de artilleria, ó marina: se exige que haya adquirido conocimientos que le pongan en aptitud, que manifiesten su aplicacion á las ciencias, y gusto al trabajo; y se les obliga ademas en cada uno de estos tres cuerpos á continuar instruyendose, y á adquirir los conocimientos que les faltan. La instruccion del Oficial particular destinado al servicio de la infanteria ó caballeria, es acaso menos importante para el estado, que la del Oficial de marina ó artilleria?

En la marina el Oficial particular hace muchas campañas baxo las órdenes y vista de muchos Oficiales antiguos, y no obtiene mando particular hasta haber dado pruebas reiteradas de prudencia é inteligencia. En la artilleria no manda en Xefe una bateria hasta despues de muchos años de estudio, y experiencia. En la infanteria puede estar encargado en la primera campaña, de una operacion particular; pues en ésta los Oficiales se nombran por turno.

La impericia de un joven Oficial de marina, puede hacer perder al estado un pequeño barco, y exponer un navio de línea á romperse contra un escollo; la ignorancia de un Oficial de artilleria, puede ser causa de que una bateria no produzca todo el efecto correspondiente; pero la salud de un ejército entero no depende frecuentemente del modo con que un Oficial particular se conduce en un puesto avanzado? Quantas veces se ha visto sorprender un campo, tomar una Ciudad, y derrotar un ejército, á causa de que un Oficial encargado de guardar y defender un puente, ó un desfiladero, no supo el modo de ejecutarlo.

Los Oficiales particulares de infanteria, y caballeria estando casi siempre durante la paz, á la vista de algun Oficial superior, la instruccion no les es tan necesaria; basta que sepan obedecer, pero no es lo mismo en tiempo de guerra, pues en la campaña se presentan mil ocasiones en que se ven obligados á obrar por si mismos. Como se

dirigirán, si por el estudio del arte de la guerra, y por profundas reflexiones sobre la conduccion de los militares, que les han precedido, no se hallan en estado de elegir el mejor partido? (*Vease COSTUMERES.*) Vaya aun otra reflexion. Se exige que los Oficiales superiores tengan instruccion y talento, y se les saca, no obstante, de una clase de militares, en quienes no se supone, y ni aun se busca el medio deársela! ¿Qué gran número de contradicciones! Pero para obviarlas no tenemos mas que quererlo, y bien presto seremos testigos de la mas feliz revolucion: empleemos, pues, en la infanteria y caballeria el mismo medio que se practica en la marina, artilleria é ingenieria, que consiste en no permitir á un joven noble llevar el uniforme hasta despues de un examen publico y riguroso en todos los conocimientos necesarios á los Oficiales particulares. Aunque el medio que acabamos de proponer sea de facil execucion, y el único de que pueden esperarse ventajas reales, refutemos primero algunas objeciones que se nos podrian hacer.

¿Cómo los nobles, se me dirá, de una fortuna muy limitada, como aquellos enteramente sin ella, podrian procurar á sus hijos la instruccion que se exigiria de ellos? ¿Cómo podrian mantenerlos en los parages donde se establecerian las escuelas de la ciencia militar? Esta objecion es razonable y bien fundada. La nobleza antigua, cuyo único deseo es consagrar su vida al servicio del estado, merece que en nuestras instrucciones militares se la tenga la mayor atencion. Esto nos empeña á pedir, que á todo noble que haya adquirido bastantes conocimientos para que se le admita en un regimiento, se le dé, despues de su examen una gratificacion que pueda indemnizarle de los gastos que le habrá ocasionado su educacion militar. Esta indemnizacion podria consistir en una gratificacion de 600 libras que se le entregaria al tiempo de su entrada en el regimiento, y le facilitaria las cosas necesarias para su nuevo estado. ¿El gobierno haria jamás un adelantamiento, que le produxese recompensas tan felices? ¿Qué comparacion puede haber, en efecto, entre el servicio de un Oficial que haya entrado, en el estado militar adornado de todos los conocimientos necesarios, y un joven que salga de una casa de educacion en donde no adquirió idea alguna del oficio que ha tomado? ¿A la gratificacion de 600 libras no se deberia añadir una nueva gracia, ó mas bien, dar una nueva prueba de equidad? Esta podria ser, contar como un servicio activo el año que el joven hubiese empleado en su instruccion militar. Veinte y ocho años de servicio cumplidos por un joven que pasa cinco ó seis en instruirse, pueden compararse á veinte y siete cumplidos por un militar ya instruido. Los alumnos de las escuelas militares, y los pages, no deberían disfrutar la gratificacion pecuniaria de que acabamos de hablar, pues el estado les ha satisfecho, antes que le hiciesen servicio alguno.

Para excitar mas la emulacion de la juventud noble se podrían dividir en quatro clases los alumnos que cada año se hubiesen juzgado dignos del grado de Oficial. La primera compuesta de diez,

re-

recibiría por recompensa dos años de servicio, y una gratificación extraordinaria de 600 libras; la segunda de veinte, obtendría dos años de servicio, y 300 libras; la tercera de quarenta y dos años de servicio, y la quarta un año, y las 600 libras ordinarias.

Las gratificaciones extraordinarias se les pagarían al momento en que se uniesen á sus cuerpos; los Coroneles tendrían la obligación de colocarlos en la clase, que les hubiese dado su instrucción; y los alumnos de las escuelas militares, y los pages deberían concurrir para obtener estas gratificaciones extraordinarias. No hablamos del número de los examinadores, de sus qualidades de los privilegios que podrían gozar, del modo con que deberían hacer sus exámenes, ni de las Ciudades, que se podrían elegir para este objeto, pues los límites de esta obra no nos permiten entrar en tales digresiones.

Se nos opondrá, que los conocimientos militares necesarios á los Oficiales particulares no estando contenidos en la misma obra los jóvenes no sabrían de donde tomarlos. Ninguno de los Autores militares conocidos hasta el presente ha reunido todo lo necesario para la instrucción de los que se destinan á la carrera de las armas: conengo en ello; pero antes de poco, tendremos, quizá un ensayo en esta materia; y por qué no produciría éste algun tratado completo de la ciencia del Oficial particular? Mientras que llega este instante descuido, los diferentes artículos de este diccionario relativos al objeto en que actualmente nos ocupamos, ó el ensayo de que acabamos de hablar, podrían suplir hasta cierto punto por lo que nos falta. Nosotros no teníamos obras de este genero para los ingenieros, artilleros, ni guardias marinas antes del establecimiento de sus exámenes, y las hay en el día.

Los alumnos, se dirá todavía, aprenderían solamente de memoria los puntos sobre que debiese recaer el examen, y por consecuencia no se hallarian realmente mucho mas instruidos, que lo estan en el día.

Nosotros no sabemos tan bien lo que hemos aprendido de memoria, y sin comprenderlo, como lo que ha entrado por la via de la reflexion, es verdad, pero no vale mas saber algo así que no saber nada, y no se aprende de este modo en el principio la religion misma? Jamás se olvida enteramente lo que se ha aprendido en la juventud, y algunas veces se admira uno de hallar en la edad madura cosas que se habian perdido de vista desde la mas tierna infancia. Además no basta una simple lectura para recordarnos los conocimientos que habíamos adquirido en otro tiempo. Quando los jóvenes militares verian poner en execucion en los campos de paz, ó en los exercicios de las guarniciones, lo que habrían aprendido en su educacion, todas sus ideas se renobarian, y se aclararian por si mismas. Las explicaciones de sus maestros, y las reflexiones que ellos habrían hecho, se les recordarian, y difundirian una gran luz sobre los objetos que tendrían presentes. No hay que creer que los cono-

cimientos necesarios á los Oficiales particulares estén fuera de la comprehension de los jóvenes de doce años; pues si tienen aptitud, buena voluntad, un maestro inteligente, y una obra elemental bien hecha, no encontrarán dificultad alguna capaz de detenerlos, y su memoria solo se caigará de materias, que su entendimiento habrá concebido perfectamente.

Probado ya que el medio de los exámenes es simple, y facil, solo nos resta manifestar que es el único que puede producir el bien que deseamos.

Si para empenar á los jóvenes Oficiales Franceses á instruirse, no fuera menester mas que proveerlos de libros propios á este efecto, si no se necesitase otra cosa que procurarles maestros capaces de enseñarles los principios del arte de la guerra, y si bastase excitar su emulacion con recompensas, las tropas Francesas se compondrian de Oficiales muy instruidos, pues el gobierno ha prodigado todos los socorros que dependen de él. Creó al principio cuerpos de cadetes, erigió despues el monumento glorioso de la escuela militar; fundó Colegios en muchas Ciudades del Reyno, donde los jóvenes Ciudadanos pueden recibir una educacion encaremente militar, y en fin estableció los cadetes nobles en los regimientos. No obstante como los Oficiales jóvenes no son por lo general tan instruidos, como se podría esperar, se concluirá que los medios empleados hasta ahora no son suficientes, y que es necesario valerse de otros; esto es, abandonar la persuasion, y recurrir á la violencia. Pero como la empleáramos, y en qué circunstancias nos serviriamos de ella? Esperáramos á que los jóvenes militares se uniesen á sus banderas, tomasen el uniforme, y recibiesen su despacho? ¿O bien exigiríamos que antes de inscribirse entre los defensores de la patria, hubiesen adquirido todos los conocimientos que les son necesarios? Este último partido parece ser el único que debe tomarse en el día.

Quando un jóven hidalgo se vé colocado en el regimiento, tranquilo ya en quanto á su suerte, y creyendo que debe esperar lo todo del tiempo, se dexa llevar por el exemplo de sus camaradas, solo oye la voz seduciente de los placeres, se abandona á sus pasiones; y contando solo sobre las obligaciones activas que le corresponden, huye el estudio, y el trabajo, y vive en una profunda ignorancia. No obstante, suena la trompeta guerrera: se junta el ejército, el jóven Oficial es destacado al día siguiente, que llegó al regimiento, y se le confia la guardia de un desfiladero, de un puente, ó de algun otro puesto muy importante; ¿quién se atreverá á responder, de que su impericia, no haga desvanecer desde el primer instante las buenas esperanzas de una campaña entera?

Empleando con justicia las recompensas y los castigos, se conseguirá aumentar el número de los Oficiales instruidos, pero este medio no parece apropiado para producir una instrucción general, y ocasionaria una multitud de ocos inconvenientes, pues como siguiendo este sistema,

habría la precisión de castigar con rigor á los Oficiales que no aprovechasen el tiempo desocupado, y de conceder todo el ascenso á la instrucción, se oirían continuamente declamaciones vivas, y clamores excesivos: la mas justa promoción sería casi siempre acusada de intriga, de favor, ú de baxeza; la concordia, y la amistad desaparecerían de los regimientos; naciera el odio, y bien presto se bañaría en la sangre; que de cualesquiera lado que saliese, la patria derramaría sus lágrimas; y como el odio se apoderaría, quizá, de los hombres mas instruidos, la mas preciosa correría la primera, y con mas abundancia.

Por otra parte ¿cómo se castigaria al Oficial inaplicable? ¿cómo se excitaria la actividad del Oficial perezoso? Se les podría privar de una licencia, quitarles la libertad por algunos meses, no ascenderlos á los grados mas elevados, cerrarles para siempre la entrada á los superiores, y en fin borrarlos del número de los militares. Pero todo el cuerpo no tomaria la causa de los culpados? Los mismos Xefes animados de un ciego amor propio, ¿no serian los primeros defensores? Y en los casos extremos, el Oficial General que fuese Juez, ¿no se dexaria llevar de la piedad? Las qualidades sociales del Oficial poco instruido, algunas virtudes militares que tuviese, su nacimiento, y otras consideraciones personales, no harian ilusión al General que debiese juzgar únicamente de la instruccion? Solo los exámenes pueden prevenir estos abusos.

El Mariscal de Montluc conoció bien todas las ventajas que debían producir los exámenes; pues en un discurso que dirigió á Carlos IX, aconseja á este Principe que haga examinar á los Gobernadores, Tenientes de Rey, Mariscales y Maestres de Campo, por un consejo de guerra compuesto de Doctores, que son los *capitanes* veteranos, que por mucho tiempo están experimentados en las armas. . . . yo entiendo los que han seguido siempre la guerra, que tienen fuerza parágrafo; es á decir, arcabuzeros, ó estocados en los cuerpos. En quanto al *capitan* de los hombres de armas, le creais tan facilmente, por amor de aquel que os lo habrá pedido, como hariais un Sargento del Châtelet de París; y hallándose en una batalla, le dareis algun puesto que defender, y este pobre hombre, que no conocerá su ventaja, sea por falta de valor, ú de experiencia, os hará perder este puesto, dará ánimo á los enemigos para seguir su victoria, y será causa de que los vuestros se desalienten: pues quatro cobardes que tomen la huida son suficientes para llevar tras de sí el resto, y aun los Xefes, aunque sean valientes y quieran hacer frente; pues no saben resolver y tomar su partido, todo será desorden; porque en el caso depende de ellos, y no del General, que no puede ver ni atender á todo en medio de la gran confusión que hay en las batallas. Así aquel que está encargado de algun puesto, si no tiene experiencia de tales acciones, ¿cómo dirigirá su tropa? Con que ved una batalla perdida: y no se puede esperar otra cosa de las demas empresas que se le confien. Poned cuidado, Siré, á quién dais las compañías de hombres de armas, porque es necesario que

los jóvenes se mantengan de aprendices y obedezcan á los viejos.

Teneis despues, Siré, los *capitanes* de los peones. De estos pueden casi venir tantas desgracias como de los otros; bien sea en la defensa de una brecha, en conducir una tropa de arcabuceros á una batalla, ó en alguna empresa de grande importancia; porque si aquel que toma tal empleo no es como debe, será derrotado por su culpa, y quantos están con él perdidos; vos de servido, y el atrevimiento y la constancia de vuestros enemigos crecerá diamante; de lo que habeis visto y veis las experiencias.

Pues, Siré, que quiere decir que para juzgar los procesos, habeis examinar á todos los que toman oficios de judicatura, no obstante que nada podeis perder en que la sententia se dé por una ó por otra parte; y aqui en que va vuestra vida, la de vuestros hermanos, de todos los Principes y grandes *capitanes* que se hallen en vuestro campo, y por consecuencia el interés de vuestro estado, facilmente confiais los empleos á quien os los pide sin alguna consideracion?

Así, Siré, antes de dar puesto alguno del qual dependen tantas desgracias, no le confiais jamas al que le desea, sin que primero le hayais puesto á examen.

Despues de haber probado la necesidad de los exámenes, habia Montluc de las ventajas que pueden producir. Nos dispensaremos de continuar sus digresiones, y de exponer las materias sobre que queria recayesen los exámenes; pues el arte de la guerra ha variado tanto, que lo que nos dice no sería ya muy útil. Veamos, pues, quales son en el dia los conocimientos necesarios á los *capitanes*; y esto fixará nuestras ideas sobre los exámenes. En efecto los oficiales subalternos, debiendo obtener algun dia los empleos de *capitanes*, y hallándose muchas veces en el caso de exercer las funciones de este grado, es bueno que hayan adquirido de antemano todos los conocimientos indispensables á los que mandan compañías.

## SECCION II

### De los conocimientos necesarios á los capitanes.

Despues de haber visto en la sección primera quán necesarios son los conocimientos á los *capitanes*, é indicado el medio de procurarselos investiguemos quales deben ser.

*Ordenanzas Militares.* . . . . Todo militar que no conoce á fondo las leyes que debe observar á la letra, y obedecer siempre, puede cometer á cada instante faltas muy perjudiciales al bien del servicio: así pondremos las Ordenanzas Militares por cabeza de los conocimientos necesarios á los *capitanes*.

*Arte Militar.* Si las Ordenanzas Militares pueden bastar á los *capitanes* en tiempo de paz, no sucede lo mismo durante la guerra; pues aunque dan algunos principios generales, no enseñan su aplicacion. Dicen, que en tal, y tal caso se ha de construir un reducto, ó un fortín; pero no ponen las reglas para hacer uno ni otro: el Legislador no

puede, ni debe entrar en estas digresiones: así es necesario que el *capitan* haya aprendido antes de ir á campaña, quales son las reglas que deben dirigirlle en sus operaciones. Decimos que ha de estar instruido antes de ir á campaña, porque la experiencia, como hemos probado en muchos parages de esta obra, sería una maestra tarda ó defectuosa. Es, pues, indispensable, que sepa quales son las obras de que debe hacer uso en tal ó tal circunstancia, su forma, su destino, el modo de trazarlas, los materiales necesarios para revestirlas, los útiles para construirlas; y en una palabra, como ha de fortificarse en qualquiera posicion. Habrá aprendido quales son los medios de aumentar la fuerza de un puesto, sirviéndose de las aguas, de las fogatas, palizadas, abaridas, caballos de frisia, pozos, abrojos, &c. Y sabrá tambien poner en estado de defensa, una Ciudad abierta, un lugar, una casa, una iglesia, un castillo viejo, un cemeterio, un cortijo, un molino, un camino, un deshladero, un dique, un barranco, el paso de un rio, un vado, &c. pues comprometeria su vida, su gloria y su honor, si ignorase el modo de defender todos los puestos que hemos nombrado, y de quitarlos al enemigo por fuerza, ó por estragemas. Lo mismo sucederia si no conociese el arte de hacer un reconocimiento militar, y de formar una relacion de los objetos que hubiese observado. Ha de saber dirigir la marcha y la retirada de su tropa, formar emboscadas, descubrir y evitar las de los contrarios, conducir, atacar y defender un comboy, y sacar contribuciones. ¡Qué número tan crecido de conocimientos! ¡Y que no obstante se haya ya creído que un Oficial particular estaba instruido quando sabia manejar con destreza un mosquete ó fusil, que le es inutil, ó desfilir con gracia por un terreno llano al son de una música agradable!

El *capitan*, para adquirir estos conocimientos, debe recurrir al estudio, empleando en él algunos raros de sus displicencias diarias, pues aunque por entonces no será mas que variaras, bien presto se cambiarán en deleyte. Leerá con cuidado las obras del caballero Folard, donde hallará lecciones útiles. Verá con disgusto, que lo que le es necesario, está sepultado en una vasta y profunda crudicion, pero luego distinguirá con facilidad lo que le es verdaderamente util de lo que el Autor introduxo en sus Comentarios para manifestar que era sabio. (Véase CIENCIA MILITAR.)

La obra que ha compuesto en Aleman M. Gaudi, y que está traducida por algunos oficiales al servicio de Francia, dará al *capitan* buenos principios sobre la construccion de los puestos, y muchas luces para la defensa de las obras de tierra y de mamposteria.

La ciencia de los puestos de M. le Cointe, le suministrará buenas ideas sobre el ataque y la defensa de los pequeños puestos, y sentirá de que este apreciable autor no hubiese dado á su obra mas orden, claridad y extension.

Aunque el libro intitulado el *ingeniero de campaña* no cumple exactamente todo lo que promete, y que su Autor M. de Clairac se haya olvidado algunas veces, de que habia proyectado escribir para los oficiales particulares, con todo encon-

trará en esta obra cosas excelentes sobre la defensa de los lugares, aldeas y ciudades fortificadas á la antigua.

Por superficial que sea el tratado que tiene por titulo, *escuela del oficial*, obra que el Conde de Brühl traduxo del Aleman, la recorreré; pues encierra en efecto algunas lecciones útiles al oficial particular, principalmente sobre los planos militares y las operaciones de geometria practica, que un *capitan* debe saber executar.

Las máximas de Kevenhüller, traducidas del Aleman por M. de Saint-Clair darán con frecuencia y en pocas palabras algunas instrucciones, que otros escritores no han hecho mas que tocar en un largo capítulo: y si emprendiese comentar las que son relativas á los asuntos que le corresponden, podría fixar sus ideas sobre muchas partes importantes de su profesion.

M. Trimeano, Profesor de Matemáticas de la escuela de los caballos ligeros, y de los pages de la Cámara, ha dado en los números de su obra, comprendidos entre el 159, y el 180, un buen ensayo sobre la fortificacion de los pequeños puestos, y en los que están entre el 229 y 233, una idea general del ataque y defensa de estos mismos puestos.

Si la obra que el Conde de Bacon publicó poco hace, baxo el titulo de manual del joven oficial, llenase las esperanzas, que hace concebir, los *capitanes* deberian leerla noche y dia; pero este ilustrado militar se olvidó, como M. de Clairac, de que escribia para los jóvenes, y para los oficiales particulares, y que así era inutil hablar de los movimientos del ejército, de las ventajas, y de las consecuencias de una batalla ganada.

Aunque la ciencia del oficial particular no es la misma, que la de la pequeña guerra; no obstante, los *capitanes* deben meditar con muchísima atencion el ensayo sobre la pequeña guerra del Conde de la Roche; pues esta apreciable obra les dará instrucciones sólidas en una ininidad de materias, y principalmente en lo que mira al ataque y á la defensa de los comboyes, á las emboscadas, &c.

M. Fossé imprimió tambien, poco hace, otra obra recomendable por la belleza de las láminas que la acompañan, y por la utilidad de algunos de los exemplos que trae; así el *capitan* la leerá igualmente, pues es preciso beber en tan gran número de fuentes, porque ninguno de los Autores que acabamos de nombrar ha dicho todo lo que es útil al *capitan*. Juntemos á estos á Vauban, Montecuculi, Santa Cruz, Feuquieres, &c. pues las obras de estos grandes hombres, aunque consagradas principalmente á la instruccion de los oficiales generales, no ofrecen menos lecciones útiles á los oficiales particulares. Al estudio de estas excelentes obras, anadira el *capitan* la execucion del precepto que da el Mariscal de Montluc en el párrafo intitulado, *un hombre que sigue las armas, debe oir las razones de los capitanes veteranos*. "Es necesario, dice nuestro Autor, aplicarse á oir, y retener las opiniones de los hombres experimentados, sobre la falta, perdida, ó ventaja que se ha seguido, porque ciertamente es gran prudencia aprender á cosa de otro."

El *capitan*, que quiera adquirir conocimientos



mas extensos y varios sobre el arte de la guerra, que los que le son indispensables, y que sus Xefes deben exigir, podrá recurrir para saber de donde ha de tomarlos al párrafo I de la sección II de nuestro artículo GENERAL.

*Historia.* . . . No ponemos el conocimiento de la historia en el número de los que son indispensables al oficial particular. No obstante el *capitan* para convencerse de la verdad de las máximas que los Autores militares han introducido en sus obras, buscareá allí las causas de los triunfos y de las derrotas, seguirá paso á paso los guerreros, cuyas acciones expongan los historiadores; meditará con atención las memorias de los militares antiguos, y sobre todo, las de los modernos: leerá y volverá á leer á Montluc, la Vieilleville, y las campañas de todos los grandes hombres, que citamos en nuestro artículo GENERAL; procurará sacar la moralidad de cada una de sus acciones: ordenará bajo un mismo punto de vista, los objetos que pueden prestarse mutuamente luces; y adquirirá así de día en día ideas grandes, nuevas y felices. No obstante, si se le pidiese cuenta exacta de los conocimientos que posee, no razonaría quizá con tanta facilidad como aquel que hubiese consagrado únicamente el tiempo desocupado al estudio de las obras didácticas; pero deseale una tropa á Comandar, veremos la ocasión en que manifestará los talentos, que él mismo no creía poseer, y hallaremos en él, el espíritu de los hombres grandes, con quienes habrá tenido un estrecho, y seguido comercio.

*Geografía.* La geografía mas necesaria al *capitan* es el arte de adivinar la forma que debe tener una montaña de que solo vé una parte; la profundidad de un río de que únicamente percibe las orillas, las vueltas y los desembocaderos de un valle de que no conoce mas que la entrada, y las pequeñas variaciones de un país que parece igual y llano. Se logra este arte conjetural, haciendo frecuentes observaciones durante la paz, asegurándose de la verdad de cada uno de los juicios que ha formado, y adquiriendo así un conocimiento bastante seguro, y justo para juzgar desde lejos de la fuerza de una tropa, y de la dirección que toma, &c. ¿Cuánto no se aventajará á sus enemigos y camaradas el *capitan* que haya hecho progresos en este arte? ¿Quintos trabajos y marchas se ahorrará? Y quando se halle encargado de algun reconocimiento militar ¿con qué facilidad no concebirá los parages mas propios para poner una emboscada, atacar un convoy, &c.

*Lenguas.* Un *Capitan* puede conducir con prudencia el desamcamento que se le confie, y lograr tambien la mayor parte de las empresas que forme sin saber hablar el idioma de los enemigos contra quienes hace la guerra, ni la lengua del país, que es el teatro de ella, pero no hay duda que en infinitas circunstancias sería gran felicidad saber una y otra. Pues si quiere tomar de los habitantes de la comarca, noticias relativas á una expedición que medita, examinar los prisioneros y transfiguras, enganar con una oportuna respuesta á un centinela, á una guardia enemiga, y conferir con los Burgomestres, no sabiendo su idioma, quanto arte tiene que em-

Art. Milit. Tom. I.

plear para no ser engañado, ó para no divulgar los proyectos que medita? Si se halla abandonado después de un combate sangriento en el campo de batalla, qualesquiera palabras que dirija al soldado enemigo mas cruel, hacen mas viva impresion, y con mayor prontitud que las demostraciones mas enérgicas. Un prisionero de guerra es un extranjero y un enemigo quando no habla nuestra lengua; pero casi nos olvidamos de uno y otro así que oímos de su boca voces que nos son familiares.

La vida del General Kleist nos ofrece un exemplo singular de esta verdad. Hablaba con igual facilidad el alemán, el latín, el francés, el polaco y el danés. Las heridas que recibió en la batalla de Kunnersdorff, le obligaron á quedarse en el campo de batalla, los Cosacos, bárbaros, y deseosos del pillage, recorriendo este teatro de horror, despojaban los muertos, y quitaban la vida á los moribundos; acercándose á Kleist, le despojan tambien; pero estando próximos á darle el golpe mortal, les oye hablar polaco, y les dice en este idioma algunas palabras nobles y conmovedoras; sorprendidos del caso, le creen Polaco, le dexan la vida, y le dan algunos socorros; pero mas hubiera recibido: recobraría sus vestidos, y sería transportado á un parage donde se le suministrasen todos los auxilios que necesitaba si los soldados que le encontraron fuesen franceses, ingleses ó alemanes.

¿Un *Capitan* deberá saber todas las lenguas de la Europa, y consumir en aprenderlas todo el tiempo que le dexan desocupado sus obligaciones? No sin duda. El estudio de las lenguas se hizo mas bien para los niños, que para los hombres ya formados, y el *capitan* tiene otros mas importantes á que dedicarse. El gobierno debería, pues, por consecuencia disponer que los nobles no fuesen admitidos al grado de oficiales hasta haber manifestado hablar las lenguas que se juzgasen mas necesarias á los militares, pues los Romanos hacían aprender á sus hijos las de los pueblos con quienes tenían guerra: así solo resta determinar quales son los idiomas cuyo conocimiento es mas necesario á nuestros militares. Estoy lejos del dictamen de aquellos que quieren desterrar de la educación militar el estudio de la lengua latina; el idioma de que se sirvió Cesar para escribir sus Comentarios, el idioma que han hablado los vencedores del mundo, será siempre uno de los objetos de estudio de los militares sabios; pero me parece que esta lengua solo debe tener el quarto lugar en una educación militar. Yo daría el primero á la Nacional, el segundo á la Alemana, el tercero á la Inglesa, el quarto á la latina, el quinto á la italiana, y el sexto á la española. Si se me preguntase el motivo de este orden, respondería que se debe comenzar por saber la propia con pureza y precision, que la Alemana será por mucho tiempo el teatro de nuestras guerras; que los Ingleses segun los políticos, son nuestros enemigos naturales; que el latín abrevia infinito el estudio del italiano y del Español, y en fin, que es verisimil que enviáremos primero exércitos á Italia que á España.

*Derecho de la guerra.* El *Capitan* debe conocer

Rra

qua-

quales son los derechos que da la victoria, no para gozar de todos aquellos que los primeros vencedores se han atribuido, sino para impedir á sus subalternos y soldados el abusar de sus triunfos; pero mas bien ha de tomar las reglas para su conducta de su propio corazon, que de los libros. (Véase la palabra HUMANIDAD en la IV Seccion de este artículo).

Recordariamos tambien al *Capitan* su propio interes, si esta palabra se hubiese hecho para entrar en el vocabulario de nuestros militares.

*Matemáticas.* El *Capitan* no tiene necesidad de las matemáticas sublimes; pues le basta conocer aquellas, cuya inteligencia es mas fácil; así podrá limitarse á la geometria elemental, y á hacer con precisión sobre el terreno todas las operaciones que enseña.

*Diseño.* Para que un *Capitan* pueda dar una cuenta exacta de un reconocimiento militar, ó de otra operacion que haya executado, hacer que guste y se adopte un proyecto que hubiere concebido; y conservar él mismo una firme memoria de lo que ha visto ó ideado, es necesario que sepa representar sobre el papel el terreno recorrido, ó que quiere recorrer, y los movimientos que ha hecho, ó que se propone hacer, lo que conseguirá por medio del diseño: El conocimiento y práctica de este arte es indispensable al *Capitan* que desea servir útilmente á su patria, y que está animado por la noble ambicion de llegar á los grados mas elevados: no decimos aquí á qué género de diseño debe dedicarse; no hablamos del modo con que ha de representar los diferentes objetos que ofrece la naturaleza; ni las observaciones con que acompañará sus planos; pues reservamos estas digresiones para los artículos DISEÑO, Y RECONOCIMIENTO MILITAR.

*De las artes.* No exigiremos sin duda que el *Capitan* conozca á fondo la fabrica de los paños, que sepa el modo de cortar y coser un vestido, que haya aprendido el oficio de zapatero, el de hacer botines, y en una palabra, que profundice todas las artes que se emplean en vestir, equipar, armar y alimentar al soldado; pero los Oficiales que tengan algunos conocimientos de todas estas materias, no podran aclarar mejor la conducta de los operarios que se hayan escogido, la de los baxos Oficiales, encargados de ciertas compras, y no estarán menos expuestos á ser engañados en la qualidad y precio de lo que quierian distribuir á sus soldados, que los que no tengan alguna nocion sobre estas artes? No pediremos que el *Capitan* de caballería conozca el arte del siilero, del zapatero, del que hace espuelas, ni que sepa forjar un bocado, montar una silla, ó remontar unas boras; pero debe poder juzgar á primera vista si el cuero de la bota es de buena calidad, si el zapatero cosió bien las piezas, si los arzones de las sillas estan bien hechos, y ellas mismas rellenas como deben; si un caballo se halla bien embocado, si el freno tiene las proporciones convenientes á la conformidad del animal á que se destina, y conocer tambien las qualidades y vicios de los caballos, tanto para no ser engañado en la compra de los que destine á su propio uso, quanto en la que haga para su regimiento.

El conocimiento de los forrages y cebada le es indispensable; y conservará al Rey muchos caballos si se interuye en esta parte tan importante. Así como los baxos Oficiales de caballería, los Brigadieres por exemplo (Véase BRIGADIER, Seccion IV.) deben conocer el arte veterinaria, el *Capitan* ha de penetrar sus secretos; la siguiente regla la han de mirar los militares como general. Nosotros no solo debemos poseer los conocimientos necesarios al grado que ocupamos, sino tambien todos los que son propios de nuestros subalternos; así el cabo ha de saber lo perteneciente á su obligacion y á la del soldado, el sargento lo relativo á su grado y á las funciones de los caporales y soldados, &c. En quanto á los militares estimulados del deseo de adelantar en la carrera, tienen que añadir á los conocimientos de que acabamos de hablar, los correspondientes al grado que les precede. Así el *Capitan* habil y aplicado, aprenderá todo lo que corresponde á un Sargento mayor; y este conocimiento le será ciertamente útil; pues la casualidad le pondrá quiza en ocasion de mandar su regimiento, ó de hacer las funciones de Sargento mayor; y si las exerce con inteligencia, sus Xefes le procurarán y trabajarán con zelo por su adelantamiento. Acordeemonos siempre de que *mas veces faltamos á la ocasion, que ésta á nosotros.*

El *Capitan* que hubiere adquirido los conocimientos dichos, solo tendrá un escollo que temer; que es el excesivo amor á las ciencias y artes; así que haya gustado sus puras delicias, pues quando hemos dado algunos pasos hacia su santuario, nos olvidamos con demasiada frecuencia, que las obligaciones de nuestro estado, por de poca entidad que parezcan, son las mas sagradas, y mas importantes, y que solo debemos buscar en las ciencias lo que puede hacernos útiles en el puesto que ocupamos. No obstante, desterraremos la idea de que un *Capitan* solo ha de emplearse en el arte militar; pues puede y debe para dar resorte á la actividad de su espíritu, buscar en la literatura, en las bellas artes, ó en las ciencias, descansos agradables. Mas aunque esté ocupado en resolver un problema importante, aunque su paleta se halle llena de colores, y aunque se vea en el acceso de un feliz entusiasmo; si el tambor le llama al quarel, arrojará la pluma, el compas y pincel, é irá á mandar con gusto algunos tiempos del exercicio, revistar las prendas de sus soldados, ó calcular el gasto del predario, hecho por los Xefes de las esquadras; en una palabra, pospondrá lo agradable á lo útil.

*Conocimiento del corazon humano.* Ademas de los conocimientos de que acabamos de hablar, los *Capitanes* deben adquirir el del corazon humano, pues los que le posean sabran sacar partido ventajoso de las pasiones que dominan á los hombres (Véase el parrafo II de la Seccion I del artículo GENERAL.)

*Conocimiento de sí mismo.* Los *Capitanes* deben tambien conocerse á sí mismos. El que no se conoce está expuesto continuamente á cometer faltas groseras, á dexarse llevar de sus pasiones, á guiarse por la preocupacion, y á cegarse con el amor propio (Véase el parrafo I de la Seccion I del artículo GENERAL.).

*Conocimiento de su nación.* El francés difiere tanto del alemán, quanto éste del italiano, y el italiano del inglés: cada una de estas naciones tiene su carácter y su género de valor particular. El *Capitán* que no haya adquirido grandes conocimientos en esta materia, caerá en errores perjudiciales al servicio de su Príncipe (*Véase el párrafo III de la Sección I del artículo GENERAL.*).

*Conocimiento de su compañía.* Aunque cada nación tenga su carácter particular, aunque se halle en cada regimiento en cada compañía, y en cada individuo la señal general del carácter nacional, se nota con todo alguna diferencia entre los diversos cuerpos de que se compone un ejército, entre las compañías de un regimiento, y entre los soldados de una misma compañía. El *Capitán* se dedicará á conocer á fondo el espíritu general de la compañía que se le confie; y quando lo haya conseguido procurará adquirir en particular el de todos los hombres de ella. Estudiará primero el de su primer sargento; atendiendo á si es mas sensible á las recompensas que á los castigos, á las distinciones honoríficas, que á las gratificaciones pecuniarias; si tiene necesidad de que se le excite: examinará quales son sus gustos, sus talentos, sus costumbres, sus pasiones, su genio y su firmeza en el mando.

Descenderá despues de baxo Oficial á baxo Oficial, de soldado á soldado, hasta haber conocido el último recluta de su compañía. Este estudio pide una continua aplicacion, paciencia y sagacidad, pero qué no puede un zelo constante? Seria inútil que intentásemos probar la necesidad de estos conocimientos; pues para convencernos de ella, basta reflexionar un instante. El *Capitán* para adquirirlos verá frecuentemente su compañía, observará los baxos oficiales y soldados, buscando las ocasiones en que le crean distante, y nunca confiará ciegamente en lo que le digan los Sargentos ó Mariscales de Logis; pues son hombres, casi siempre poco ilustrados, y por consecuencia están sujetos á dexarse llevar de la preocupacion, y de las pasiones. Hablará varias veces á sus soldados, y hará que hablen ellos muchas mas; examinará sus acciones, se acordará de sus palabras, reunirá muchos hechos y observaciones, y las comparará, pues de este examen sacará bien presto un conocimiento claro.

Como los *Capitanes* estan obligados á hacer las reclutas para sus regimientos, deben ejercitarse desde el principio en juzgar por la conformacion de los hombres que se les presentan de su grado de aptitud para el servicio. No adoptamos ciertamente todos los principios que dan los observadores sistematicos sobre la relacion que pretenden haber reconocido entre la disposicion exterior, y las qualidades morales de los hombres. No obstante el Oficial que se ejercite en esta especie de analogia, juzgara con mas acierto, que el que no se dedique á su estudio, se enganará menos veces sobre las qualidades morales de los reclutas, y adivinará con mas seguridad el grado de acrecentamiento que deben adquirir las físicas. (*Véase RECLUTAS.*)

*Conocimiento de las naciones enemigas.* Tambien son útiles al *Capitán* los conocimientos exactos de las naciones enemigas durante la guerra; pues pue-

*Art. Milit. Tom. I.*

den facilitarle las operaciones que medite. Lo que probaremos en la Sección IV de la palabra OBRAS DE TIERRA.

Tales son los conocimientos necesarios á los *Capitanes*, y por consecuencia á los Oficiales particulares, pues todos como hemos dicho estan destinados para ser *Capitanes*, y muchas veces se ven en el caso de suplir por ellos.

### SECCION III.

*De las qualidades físicas necesarias á los Capitanes.*

*De la salud, fuerza, vista y talla.* Poseer los conocimientos necesarios al estado en que nuestro nacimiento, nuestro gusto, ó la casualidad nos colocó, es mucho sin duda, pero no todo: cada una de las clases de la Sociedad exige que sus miembros reúnan diferentes qualidades morales y físicas, ó á lo menos diferentemente modificadas.

Si una potencia solo eligiese por Oficiales de sus ejércitos aquellos hombres que hubiesen recibido de la naturaleza una talla elevada y bien dispuesta, y una figura agradable y hermosa, se privaría de un gran número de sujetos capaces de hacerle grandes servicios; pero tambien si admitiese indiferentemente en sus tropas jóvenes cuya vista fuese corta, el temperamento débil, y la salud delicada, veria muchas veces á una parte de sus soldados, mandados por Oficiales que no podrían dirigirlos, darles exemplo de constancia en los trabajos, acostumarlos á largas marchas, á aguantar el hambre, la sed, el frío, y calor. Todo Xefe de cuerpo que atiende á la talla del sujeto que se le presenta, antes de preguntarle si es fuerte y vigoroso, si tiene buena vista y robustez no sirve para mandar militares; y á todo mas será apropiado para dirigir un regimiento sobre una explanada, ó para presentarle en una plaza de armas de alguna de nuestras plazas de guerra.

(Tenemos provincias en Francia donde los hombres son muy chicos. Cierta Coronel escribió á uno de sus *Capitanes*, que era Breton, para que se llevase una docena de hombres de cinco pies, y seis pulgadas á lo menos; y el *Capitán* le respondió que no habia alguno de esta talla en toda la Provincia; pero que si queria soldados bravos, ó fuertes le llevaria muchos mas de los que pedia.)

*Del nacimiento del Capitán.* Entre las questions relativas á la eleccion de los Oficiales subalternos, una de las mas importantes es sin duda la que sigue.

¿La nobleza francesa debe obtener sola los empleos de Oficiales subalternos, ó se ha de permitir á los particulares del Reyno que gozan prerogativas de nobles, y una razonable fortuna aspirar á ellos?

Mr. el B. D. B. en su examen critico del militar francés, dedicó un capítulo entero á la discusion de esta materia interesante, y concluye diciendo que es necesario dar á los nobles todos los empleos militares. La ordenanza que señala las pruebas que han de hacer las personas que solicitan servir en calidad de Oficiales, parece haber fixado definitivamente lo que se debe pensar en este asunto.

RRR

101

to: no obstante... hagamos los mayores votos para que una guerra larga y cruel no nos obligue á abrogar esta ley; hagamoslos para que la nobleza francesa nunca tenga necesidad de renovarse; hagamoslos para que los hombres á quien el comercio, la agricultura, ó las artes hayan dado una fortuna considerable, dirijan su ambición hacia otro objeto capaz de satisfacer y mantener su actividad hagamoslos en fin, para que los Faberts, los Cheverris, y todos los Franceses que se les parezcan, y parecieren en lo sucesivo, deban su nacimiento á padres ilustres.

De la edad del Capitán. Por poco complicadas que sean las obligaciones de los *Capitanes*, piden no obstante una razon formada por la experiencia, un juicio sano, y una alma superior á la mayor parte de las pasiones tumultuosas á que se abandona la ardiente juventud. Quando la antigüedad de servicios ha dado á un Oficial el mando de una compañía, se puede esperar con razon que reuna todas las qualidades necesarias á los *Capitanes*; pero cómo ha de concebirse la misma esperanza, quando solo el oro facilitó este empleo á un joven que apenas ha salido de la infancia? Si un viajero nos contase que en una nacion donde habia vivido algunos años se concedia el privilegio de mandar las compañías, aun en tiempo de guerra á nobles muy jóvenes, de quienes solo se exigia que pagasen una cierta suma de dinero que algunas veces estos mismos jóvenes estaban mal educados, y sobre todo no tenían instrucción alguna militar, que era la primera vez que salian casi todos de entre las manos de sus ayos, que no habian visto combare, ejército, ni campo, que no obstante mandan á Oficiales encanecidos baxo las armas, y que se habian hallado en batallas, sitios, &c. pondríamos esta relacion entre el número de las fabulas; pero esta fabula será nuestra historia. Las leyes no nos permiten disponer de nuestros bienes, ni hacer algun otro acto civil menos importante, hasta llegar á la edad de veinte y cinco años, y ellas mismas ven con indiferencia el honor y vida de cieno y cincuenta esforzados ciudadanos, y la de muchos Oficiales llenos de mérito y experiencia, entre las manos de un joven de diez y ocho años: ¡qué contradicción! Los partidarios del pronto ascenso, diran que bastan con tres años en los grados interiores para adquirir los conocimientos y qualidades necesarias á un *Capitan*. Si, sin duda, tres años empleados utilmente serian quiza suficientes á un hombre hecho; pero no bastarian á un joven. Calculemos, y veremos que este tiempo de servicio no puede producir grandes conocimientos á un tercer Subteniente. De los tres años señalados por ordenanza, es necesario quitar la mitad para los semestres de licencias. Porque igual es el Subteniente destinado por su clase, nacimiento ó fortuna, á ser Coronel, ó á comprar una compañía, que no obtenga en el espacio de tres años una ú dos licencias de invierno? Restan aun diez y ocho meses. Quitemos el primer año de servicio en que el mas aplicado no puede imponerse bien en materia alguna, porque tiene muchas que abrazar; así solo quedarán seis meses bien empleados. En tiempo

tan corto puede un joven que está en la edad, en que las pasiones son mas vivas, aprender todo lo que necesita saber un *Capitan*? Y qué seria si hubiésemos substraído el que pierden los que tienen medios, en una perezosa inacción, abandonandose las mas veces á diversiones vergonzosas, y el que gastan en juegos excesivos ó en una perimetria ridicula? Si no es posible desterrar de las tropas francesas la venalidad de los empleos, establezcamos á lo menos á la edad de veinte y cinco años, la época en que sea permitido beneficiar una compañía; é impongamos á los compradores condiciones que disminuyan el número, y que redunden en utilidad del estado. (*Véase VENALIDAD, LICENCIA, REVISTAS, SERVICIO.*)

De los medios de los Capitanes. Si el lujo es el enemigo mas cruel de la disciplina militar, (*Véase LUXO*), y si el Oficial de grandes medios sale ordinariamente con menos aplicacion que aquel que vive enteramente de su sueldo, es una felicidad para el estado militar que los *Capitanes* no sean ricos.

No obstante, como el gobierno no puede dar á todos los Oficiales sueldos que basten á sus necesidades reales ó relativas; debemos promulgar las mas estrictas leyes suuatuarias, y hacerlas observar con el mayor rigor, ó exigir que los Oficiales estén seguros de hallar en su familia con que sufragar á los gastos á que se ven precisados. Pero como este último partido excluye del servicio un gran número de nobles, á quienes sus antepasados no dexaron otro patrimonio que su nombre, y como esta nobleza sea la basa mas firme del estado, nos atendremos al primero. (*Véase LUXO*) donde daremos una idea de las leyes suuatuarias, propias á las tropas francesas.)

¿Los Capitanes han de ser casados? Preguntar á un *Capitan* ha de ser casado, es proponer una question, cuya solucion es casi indiferente. Pero investigar si el gobierno debe favorecer los matrimonios de los Oficiales, ó estimularlos á vivir en el celibato, es un problema de los mas importantes de la economia política. Trataremos de ello en el artículo SOLDADO, y daremos entonces las razones que nos inclinan á la multiplicacion de matrimonios.

#### SECCION IV.

De las qualidades morales que ha de tener el *Capitan*, de los sentimientos de que debe estar animado, y de las pasiones á que ha de ser sensible.

Alguno de nuestros lectores, admirado de ver que hablando de las qualidades morales del *Capitan*, le remitamos á menudo al artículo GENERAL, preguntará acaso, qué semejanza puede haber entre las del Comandante de un ejército, y las del de una compañía? Pero aunque las leyes morales á que un *Capitan* de infantería, y un General de ejército están sometidos, no sean las mismas, solo difieren en muy poca cosa. La moral militar es igual á la de todos los demas estados así como damos en el artículo GENERAL una idea completa de la moral del Comandante de un ejército, podemos citarle muchas veces, y limitarnos á manifestar las pequeñas diferencias y modi-

ficciones correspondientes á los diferentes grados militares.

Para ser contado entre los guerreros respetables, gozar días felices, una reparación lisonjera, y dexar su nombre glorioso, es necesario que el *Capitan* ame á su patria, que esté sometido á las leyes del verdadero honor, que ambicione las recompensas y gracias elevadas, que se abraze de amor á la gloria que tenga en gran aprecio la estimación pública, que desee obtener la de sus Xefes, merecer la amistad de sus iguales, y el amor de sus inferiores; que esté animado de espíritu corporal, que tenga gran valor, y aun mayor constancia, que sea justo, que dé siempre pruebas de obediencia y actividad, prudencia, y de otras virtudes que desearía hallar en sus subalternos, que junto á la probidad el desinterés, y al desinterés la liberalidad; que guarde fielmente las promesas que haya hecho, y las palabras que haya dado, que manifieste la mas tierna humanidad, siempre que el servicio del estado lo permita, que sea de costumbres puras, ó á lo menos regulares, y en fin, que por su modestia y política, se haga acreedor al perdón de sus faltas. Tales son las qualidades morales que deben adornar al *Capitan*, los sentimientos que le animen, y las pasiones en que se abraze. Justifiquemos sucesivamente en pocas palabras, las proposiciones que hemos dicho.

*Del amor de la patria y de su Xefe.* Ponemos el amor de la patria á la cabeza de los sentimientos que han de animar al *Capitan*. El que ama la patria como debe, obedece con sumisión las ordenes que ella expide, cumple á la letra lo que mandan sus leyes, está pronto á sacrificarse, no solo la vida, sino todo el curso de sus días, sometiendo á su voluntad sus gustos, delicias, y pasiones. El que ama su patria con un amor real, sincero, perseverante, efectivo, y único, no executa cosa que pueda perjudicar á su país, ni omite alguna de las obligaciones que le impone el servicio del estado; se adelanta á buscarle, previendo lo que puede ser útil á su nación; y para ejecutarlo supera las mayores dificultades, aguanta las mas penosas fatigas, desprecia los mas eminentes riesgos, y solo pide por recompensa la esperanza de hacer mayores servicios. Este sentimiento enérgico, á quien la sabia antigüedad debe todos los hombres célebres que la han ilustrado, puede producir todas las virtudes, y es imposible ser reemplazado por alguna de ellas, ni aun por el honor. (Véase el artículo GENERAL párrafo 1 sección 4.)

*Del honor.* El honor tal como se definia en otro tiempo, esta preocupacion que reducía todas las virtudes al valor, que hacía mirar la fuerza como el medio mas noble de sostener sus derechos, hijo adoptivo de un gobierno todavía imperfecto, y de una superstición grosera, no entrará jamás en el alma de un *Capitan*; pero el verdadero honor le enseñará á avergonzarse solo de lo que es ciertamente indigno; á no amar mas que sus obligaciones, á distinguir la virtud de la hipocresía, á apreciar la satisfacción interior mas que las alabanzas de la multitud; y en una palabra, el honor, cuyas leyes debe seguir, es el que procu-

remos pintar en el párrafo 4 del artículo general; y este sentimiento producirá los mismos efectos, que el amor de la patria.

*De la ambición, del amor de la gloria, y de las recompensas.* El estado militar es el que impone las mayores privaciones, el que expone á los riesgos mas eminentes, y el que somete á los mas penosos trabajos; así se necesita dar á los Ciudadanos que le abrazan mayores socorros, y estímulos mas poderosos, que á las demas clases del estado. El *Capitan* que no sea sensible á la gloria, que no le anime la ambición de los honores, y en quien las recompensas no produzcan un violento entusiasmo, solo será un movil automata, un ser apático, incapaz de concebir, y de executar cosas grandes. Los Filósofos y los Moralistas tuvieron razon de declamar fuertemente contra la ambición, y contra el amor de esta especie de gloria, que se adquiere con las armas en la mano. En efecto, quando estas pasiones inflaman á los Soberanos llevan muy adelante el destrozo, y el incendio; hacen correr ríos de sangre, y son por consecuencia los mayores azotes de la humanidad; pero no es lo mismo quando se encienden en el alma de los vasallos, y sobre todo de aquellos que se sacrifican á la defensa de la patria: pues en esta nueva llama son tan útiles, quanto finestas en la primera. (Véase RECOMPENSAS, Y GENERAL, §. 4 y 5.)

*De la estimación pública.* La ambición de obtener grados elevados, y de recibir recompensas, honrosas, puede turbar la sociedad, quando llega á ser excesiva; pero es imposible que el deseo de merecer la estimación pública, cause el menor desorden, pues quanto es mas vivo, mas continuo, y mas general, la patria está mejor servida. Por ciegos que sean los Pueblos acerca de sus verdaderos intereses, no conceden su estimación sino á las acciones que realmente lo merecen. Hagamos nacer, y manifiestar bien temprano en el alma de los militares, este precioso deseo de la estimación pública, pues si lo conseguimos, los veremos cumplir sus obligaciones en toda su extensión, y reunir todas las virtudes que constituyen un hombre completo, un Ciudadano, y un guerrero respetable.

*De la estimación de los Xefes.* Los murmuradores, de quienes el estado militar no está mas exento que los otros, afectan hacer poco caso de la estimación de sus Xefes. La opinion de estos espíritus detractores, será siempre despreciada de los hombres prudentes. ¿Qué mal puede producir el deseo de ser estimado de sus superiores? Si fuera necesario para adquirirlos, afectar costumbres depravadas, tener una conducta irregular, y manifestarse baxo el aspecto de un vil Thersites, ú de un despreciable adúlador, se debiera, sin dárda procurar contenerle, disminuir su fuerza, y tambien acabar con ella; pero como nada de esto es verdad, según probaremos en el artículo costumbres, se ha de promover este deseo en el alma de los militares.

*De la amistad de sus iguales.* El *Capitan*, que no aprecie la amistad de sus compañeros, quanto ella lo merece, y que no haga para obtenerla, co-

dos los sacrificios que le permite su obligación, cometerá muchas veces faltas, que evitará con los consejos de sus camaradas; caerá en errores, que le habrían advertido; no aprovechará, como pudiera, las ocasiones favorables que se le presenten en la paz, y en la guerra; y así la patria padecerá por la poca unión entre los miembros de un mismo cuerpo. El vulgo que juzga en todo según las apariencias mas superficiales, y los Oficiales jóvenes á quien la experiencia no ha enseñado aun, piensan que los militares solo conceden su amistad á los miembros de sus cuerpos, cuya conducta no es conforme, ni á las leyes de la disciplina militar, ni á las de la moral: ¡qué error! sino le combatesemos en el artículo costumbres lo emprenderíamos aquí, pero nos limitaremos á indicar á los *Capitanes* el mejor medio de merecer este sentimiento precioso.

Se cree comunmente que el inmortal Fenelon solo trata en las aventuras de Telemaco de la moral de los Soberanos; pero después de haber leído esta obra con toda la atención que merece, se vé que ha puesto en ella la moral de todos los estados. Entre muchos ejemplos que podíamos citar, daremos uno solo que es muy del caso. Telemaco dexa á Mentor para ir con los aliados á hacer la guerra á los Daunos; Minerva después de haber cubierto al hijo de Ulises con su famoso exido, le dice la conducta, que debe observar; le enseña á ponerse á cubierto de la envidia, á no despertar los zelos, y á huir de la discordia; le manifiesta quales son los miramientos que ha de tener con los *Capitanes* mas antiguos; como debe hacer uso de sus prudentes consejos, y como ha de estimar su amistad. Lea, pues, el *Capitan*, y vuelva á leer con cuidado el libro duodécimo de esta obra, y si no halla en ella todo lo que crea serle necesario, podrá ver después los consejos de un padre á su hijo, obra compuesta por Mr. el Barón de Angeli; recorrerá la que nos ha dado Mr. de Bausset con el título del *buen militar*; y reflexionará sobre los tres primeros capitulos del ensayo de los principios de una moral militar por Mr. de Zimmerman. Si la lectura de estas obras dexa en el alma del *Capitan* las profundas impresiones, que naturalmente debe grabar en ella, podemos decirle que obtendrá la amistad de sus compañeros, y por consecuencia que será feliz: pues la de aquellos con quien vivimos es la única que puede darnos dias afortunados, recompensarnos de todos los sacrificios que nos impone nuestro estado, y desterrar el disgusto que ordinariamente nos persigue con tanta constancia.

Del amor del soldado. Un antiguo Escritor militar pregunta, ¿es necesario que el General del ejército sea temido, ó amado? Si este Autor tuviese una justa idea de los efectos del amor, y del temor, no hubiera ciertamente balanceado entre estos dos sentimientos. El amor hace todo lo que el temor puede emprender, y el temor está muy lejos de executar todo lo que puede hacer el amor. El amor vá siempre creciendo, el temor se debilita cada dia. El amor engrandece el alma, y produce las acciones heroicas, que inmortalizan á sus Autores; el temor puede precizar á ha-

cer su obligación; pero debilita y oprime el alma. Un ejército que se mueve por temor, conseguirá quiza la victoria, pero no se aprovechará de ella, ni reparará una derrota. Por diferentes que sean en un ejército los efectos que produce el amor, y el temor, son con todo mayores en una compañía. El *Capitan* amado de sus soldados no hallará nada imposible, ni aun difícil: con una palabra los mantendrá en el puesto mas peligroso, ó los hará volar al medio de los mayores riesgos. La disciplina militar será para ellos un lazo sagrado, porque saben que rompiéndole ó aflojándole afligirán á su Xefe. Me extenderia mas allá de los límites que me he prescrito, si quisiera pintar todos los felices efectos que produce el amor: el *Capitan* se dedicará á merecer el de sus soldados; y lo que las personas, que no conocen esta clase de Ciudadanos, tendrían trabajo en creer, lo conseguirá con emplear los mismos medios, que le dan derecho á la estimación pública, y á las otras recompensas que tanto ambicion los militares. Los soldados no dirigen su amor al Oficial ignorante, al *Capitan* de costumbres depravadas, al Xefe, que abandona las riendas de la disciplina, al que muestra poco gusto á su oficio, ni á aquel cuyo trage anuncia mas bien un Sibarita, que un Espartano: no tributan este don precioso sino al *Capitan* que sabe castigarlos con firmeza quando han cometido algun delito, y dale las alabanzas quando se han portado como deben: que les habla con nobleza, con modestia, y con bondad: que procura su bien, y pone el mayor cuidado quando se hallan enfermos: que minorá sus fatigas quando estan debiles: que es su protector, su defensor, y su padre, que siempre moderado, y reflexivo no se dexa llevar de la cólera, ni de la preocupacion; y en una palabra, solo aman al que cumple enteramente con sus obligaciones. Pueden muy bien tener un cierto ayre de agrado ó de familiaridad con un *Capitan* que en nada se parezca al que acabamos de pintar; pero el observador atento, reconoce que la ironia ocupa aquí el lugar de una sincera aprobacion; y en la serenidad que dá el verdadero contento, descubre en sus semblantes indicios de un menosprecio, que aunque esté oculto tiene una existencia no menos real, ni menos profunda.

Espíritu del cuerpo. Este espíritu encierra algun amor: es ardiente é impetuoso: concentra los sentimientos; y dice al guerrero, no pienses, ni obres sino por el país que sirves: le hace desear, esperar y creer, que el ejército en que se halla es el mejor, el mas invencible, el mas esencial, y el que decide el destino de los combates: que el regimiento de que lleva el uniforme es el mas bello y el mejor, y que la compañía en que sirve es la mas valiente, y disciplinada. Y aunque no sea todo mas que ilusion, por lo menos este entusiasmo le obliga á executar quanto está de su parte para realizarle, y los miembros de un cuerpo lo consiguen, quando los anima á todos este mismo espíritu.

Podemos decir que hasta el momento en que al espíritu nacional, al del cuerpo, y al de la compañía, se le haya dado la actividad que se pro-

curó quitarle, se verá cada campaña célebre, por alguna derrota; y las mas veces turbada la paz interior, por las mas graves faltas contra el buen orden y la disciplina militar. (Véase *ESPÍRITU DEL CUERPO*.)

*Valor.* El valor desprovisto de luces puede ser alguna vez útil; pero los conocimientos y los talentos, son siempre inútiles sin él. Así el *Capitan* necesita ser bravo, y que sus soldados estén convencidos de su valor. Si la bravura del *Capitan* estuviese en duda, le sofocaría bien presto el desprecio, y sus órdenes, aun en tiempo de paz, perderían una gran parte de su fuerza: el valor del *Capitan* para ser grande no necesita ser ciego; pues si le impidiese de reflexionar, si le quitase la libertad del espíritu, y la tranquilidad necesaria podrá dar las órdenes, y aprovechar las ocasiones favorables, perdería entonces su calidad preciosa; y el que la poseyese podría ser buen soldado; pero nunca buen *Capitan*. El valor del soldado y el de su Xefe difieren mucho. (Véase el fin del artículo *COSTUMBRA*, y sobre todo el párrafo 6 de la sección 4 del artículo *GENERAL*, donde probamos con un gran número de exemplos históricos, que hay pocas ocasiones en que el valor del Oficial que manda una tropa deba ser activo, y decimos que quando la ocasion lo pide, su bravura ha de llegar al mas alto grado.)

*De la constancia.* Puede uno ser muy valeroso, y no tener esta constancia, que hace aguantar con paciencia los golpes de la fortuna, las intemperies de las estaciones, y la falta de víveres; puede uno ser muy valeroso, y no tener esta firmeza, que hace resistir las sollicitaciones de las mugeres: que desprecia las amenazas de los grandes, que se opone a todas las injusticias, y que se eleva sobre todas las consideraciones personales. Puede uno ser muy valeroso, y no tener esta constancia, que reprime los gustos, sujeta los deleites y avasalla las pasiones. Puede uno ser muy bravo, y no tener la firmeza para aguantar una desgracia sin abatirse; una derrota sin desalentarse, ni conseguir una victoria sin ensoberbecerse: así el *Capitan* se dedicara desde el principio á preparar su alma para las adversidades que acabanos de expresar, pues quanto mas firme se halle contra ellas, estará mas seguro de sí mismo, y tanto mas se acercará á la perfeccion. (Véase *GENERAL*, §. VII, sección II<sup>a</sup>.)

*De la justicia.* Un *Capitan* será justo con mas facilidad en una nacion que tenga un Código Militar penal, en que el Legislador, habiendo previsto todos los delitos posibles, é impúsetoles penas proporcionadas á su gravedad, haya desterrado los abusos que produce el poder arbitrario. Un *Capitan* merecería sin trabajo el título de justo en una nacion que tuviese la prudencia de señalar una recompensa honrosa á cada accion útil: que hubiese arreglado tambien el modo de llegar á los grados elevados; que la preocupacion y consideraciones particulares no pudiesen influir en el nombramiento de los baxos Oficiales, ni impedir al mérito sin protectores, desconocido de la fortuna, y tratado poco favorablemente por la naturaleza, en orden á las qualidades del cuerpo, el ascenso á esos empleos mas importantes, que lo que comunmente

se cree. En fin, un *Capitan* sería mas facilmente justo en un cuerpo compuesto de baxos Oficiales instruidos é ilustrados; pues jamas le inducirian al error por las relaciones que le diesen, y le descaminarian con sus animosidades particulares, ni le cegarian por sus cortos intereses. Pero si suponemos una constitucion militar en un todo diferente de la que acabamos de idear, y exigimos que un *Capitan* sea justo, le impondremos los mayores trabajos, le someteremos á una vigilancia perpetua; sera menester que lo vea todo por sí mismo, que verifique una relacion por otra; y á pesar de todos estos cuidados estará expuesto las mas veces á cometer injusticias. Si preguntando sobre un mismo hecho á muchas personas, consigue descubrir la verdad, correrá el riesgo de transformar la vigilancia en continua espía, y ocasionar la desconfianza, el odio y otros muchos azotes igualmente crueles. El *Capitan*, en una potencia que no posea un buen Código Militar, vigilara continuamente sobre sí mismo, para observar un medio entre los dos extremos: pesará en la balanza de la equidad todas las penas que imponga, oirá todas las quejas que le den sus soldados: obligará á sus subalternos á reparar los daños que hayan causado; y castigará doblado al soldado que anada una mentira á una falta. Escuchará todas las relaciones que le hagan los baxos Oficiales; pero las verificará con cuidado sin comprometer su autoridad y reputacion: los ilustrará quando se dexen llevar de un zelo indiscreto, de una severidad excesiva, ó de algun interés particular. La gran justicia de un *Capitan*, consiste en obligar á sus baxos Oficiales á ser justos, y á decir verdad.

Como los zelos y la envidia, aun mas odiosa que ellos, no reynan con tanto imperio sobre los Oficiales particulares, como sobre aquellos que frecuentan las Cortes, que quieren obtener los grados superiores, satisfacer una gran ambicion, y derribar ribales poderosos; no decimos al *Capitan* que deseché de sí estas viles pasiones; pero le recomendamos la justicia con aquellos de sus subalternos, á quienes deba consejos, con los que hayan executado baxo sus órdenes alguna operacion difícil, ó alguna accion gloriosa. Esta conducta generosa le adquirirá, como al célebre Forbin, los mayores elogios de su Príncipe, de su nacion y de la posteridad.

*De la obediencia.* Se hallan en los exercitos bien pocos Oficiales que rehusen formalmente obedecer las órdenes de sus Xefes; pero muchos que viciuperan públicamente la conducta y proceder militar de sus superiores: que hacen critica de sus opiniones, y censuran las acciones ordinarias de su vida. Los Franceses exceden á todas las demas naciones en esta falta de subordinacion, mas peligrosa que una sublevacion declarada. Un Xefe, á quien se desobedece abiertamente, hace volver con facilidad á los límites de la obediencia y de la disciplina, á aquellos á quienes descaminaron sus pasiones: previene sin dificultad los desórdenes que pueden causar, estos criticadores públicos, que creen acreditarse vituperando todo lo que dimana de la autoridad; pero le es imposible rebatir los tiros que le dirixen estos detractores hipócritas, que obedecen.

ciendo ellos mismos servilmente, quieren apartar á los otros de una obediencia noble y generosa: que le adulan en su presencia, y que le denigran en su ausencia: que saben el arte de dar á esta negra calumnia, la apariencia de una ligera crítica: que originan peligrosas sospechas baxo el aspecto de hacer observaciones triviales, ó proponer cuestiones inocentes: que abaten á un Xefe ridiculizándolo, valiéndose de una chanza oportuna é inocente en apariencia, pero mordaz y cruel en realidad, y que acaban con relaxar los resortes de la disciplina, despues de haberlos debilitado con sus insinuaciones peligrosas, y sus ironías picantes. El Capitan prudente huirá de estos hombres peligrosos, y observará una conducta diametralmente opuesta; de modo, que sea el que fuese el Xefe que su príncipe le haya dado, le obedecerá con la sumisión debida á los ejecutores de las leyes, y semejante á la industriosa abeja, dexará el zumbido al zangano inútil. Si descubre los defectos de su Xefe, adviérta que no hay hombre que no los tenga, y guardese bien de divulgarlos, procurando por el contrario cubrirlos con un velo especioso; y distinguiendo siempre la calidad de hombre de la de Xefe, le tributará en todas las ocasiones, los respetos exteriores y obediencia que exige su empleo. Si se ve obligado á dar lugar en su corazon al menosprecio, jamás permitira que salga de él; y si cree que la impericia de su superior puede comprometer la salud del estado, ó hacer padecer á algun ramo de la administracion, le advertirá en secreto, las consecuencias que pueden resultar de su proceder: le hablará con franqueza, pero con miramiento y respeto; pues la verdad tiene casi siempre necesidad de un velo, quando la presentamos á los hombres; y sobre todo á los que están mas elevados que nosotros.

En quanto á la especie de obediencia que debe el Capitan á sus Xefes, así en la guerra, como en la paz, Véase el fin del artículo *COSTUMBRES*.

*De la prudencia, de la discrecion y de la actividad.* Estas virtudes nos han parecido de tal modo semejantes en el General y en el Capitan, que hemos creído deber dispensarnos de hablar de ellas aqui, contentándonos con enviar nuestros lectores á los §§. 11 y 13 de la seccion 4 del artículo *GENERAL*, y á los consejos de la seccion 5 del artículo *OBRA DE TIERRA*.

*Del desinterés.* Los nobles y los militares no tienen necesidad de que se les recomiende el observar las leyes de la probidad mas austera: la educacion que recibieron, y los exemplos que han tenido á su vista, desde que sirven, les hicieron ver suficientemente, que no solo deben conservar sus manos puras, sino tambien obviar la mas ligera sospecha. Diremos solamente al Capitan, que es responsable de la probidad de sus baxos Oficiales: que es culpable todas las veces que sus Sargentos y Mariscales de Logis ganan en las compras que hacen para los soldados de sus Compañías, siempre que su Furrier comete errores en las cuentas, porque está seguro de que no se los verificará, todas las veces que no vigila con bastante atencion sobre los Caporales y Brigadieres encargados del gasto ordinario, para ponerlos en la imposibilidad de

aprovecharse de la mas pequeña parte del prest del soldado, siempre que no se toma el trabajo de ver los proveedores y mercaderes, y de tratar con ellos: de hacer venir las mercancías de primera mano de los parages donde son mejores y mas baratas; y en fin todas las veces que no cuida de la composicion y eleccion de los efectos para el uso de sus soldados, con mas atencion, que para los suyos propios.

En quanto á la liberalidad, véase el §. 11 de la seccion 4 del artículo *GENERAL*; y por lo que mira al orden y regla que debe observar para sus gastos, los artículos *LUXO Y COSTUMBRES*.

*Fidelidad á su palabra.* El militar menos delicado no consentirá jamás en violar la palabra que haya dado á uno de sus iguales, ni á un ciudadano de una clase inferior á la suya: nunca promete á unos ni á otros lo que no pueda cumplir: no obstante, alguna vez se han visto Oficiales, que hacian gala de prodigar promesas seducientes; pero las mas engañosas de todas, son las que se hacen á los soldados ya empeñados en el servicio, ó jóvenes ciudadanos que tenían algun deseo de tomar el partido de las armas. El Capitan zeloso de su reputacion jamás empleará semejante medio. ¡Ah! ¿y qué acusaciones no se haría á sí mismo si viese á uno de estos jóvenes engañados llegar hasta el punto de la desesperacion, abandonar sus banderas, y padecer la infame pena impuesta á los desertores? ¿Sus oidos no estarían continuamente atormentados con el ruido de las cadenas de aquel infeliz á quien él hubiese seducido? ¿Su corazon no padecería infinito con los trabajos que sufriría la victima de su mala fe? Si las promesas agradables que hace el Capitan á sus soldados, nunca deben ser vanas, las que les ofrezcan castigos severos, no serán menos efectivas. Aunque parezca que el soldado no raciocina sobre su conducta, es necesario creerla siempre el resultado de sus reflexiones. Si el Capitan es flojo, y que se franquea á las bellas promesas, el soldado se hace inepto, y pierde alguna vez la disciplina; pero si aquel es firme y sostiene todas las palabras que da, este no falta á su obligacion, y cumple con mas exactitud de lo que se podia esperar.

*De la humanidad.* Si algun Autor emprehendiese desterrar del corazon de los hombres este generoso sentimiento, este entusiasmo sublime, que hace que los unos se compadezcan de los otros, y que busquen el modo de aliviarse reciprocamente que trabajen por disminuir las preocupaciones que descaminan á sus semejantes, por desvanecer las supersticiones que los ciegan, por destruir la esclavitud que los deshonra, por aliviar los males que los acaban, y por corregir los vicios que los hacen infelices: que su mano quede valdada á la primera dición que escriba; tal es el sentir de mi corazon. No obstante, como el amor á la humanidad se hace menos poderoso, al paso que se extiende á mayor número de objetos; como no puede abrazar toda la tierra, ni serle verdaderamente útil, si no toma su origen del corazon de un Soberano, ó de uno de estos hombres que tienen entre sus manos el destino de los grandes imperios: recomendaremos al Capitan que no extienda mucho



los efectos de su humanidad, y que no dirija los de sus beneficios sino á los hombres, que las circunstancias coloquen á su inmediación. ¿Qué se diría de un padre, que baxo el pretexto de amar al género humano, se olvidase de hacer feliz á su familia? El *Capitan* se acordará siempre que es el padre de sus soldados, y esta sola palabra le recordará todas sus obligaciones: le llevará á los hospitales: le detendrá junto á la cama de uno de sus soldados enfermos: le dará valor para vencer la repugnancia que inspiran estos parages, donde la muerte se presenta baxo un gran número de aspectos: aquel nombre sagrado le suministrará fuerzas para soportar la feridez que allí se exhala, y respirar el ayre siempre viciado, y algunas veces mortal, que allí se inspira: le excitará los discursos consolatorios que ha de hacer á sus hijos, y los acros benéficos y generosos que deberá executar en su favor.

Aquel nombre amoroso se le presentará muchas veces á la memoria, y sobre todo durante la guerra; pues allí el soldado furioso no respira mas que sangre y mortandad: cada uno destierra de sí la piedad para con el otro; y la humanidad que gime, solo puede esperar socorro poderoso de los *Capitanes*, que por obstáculos que encuentren, deben apremiarse á su alivio. Si el amor de la patria nos obliga en el campo de Marte, á ser pródigos de la sangre: el de los hombres nos hace avaros, quando hemos depuesto las armas: no demos jamas causa á remordimiento alguno en nuestro corazón, ni á que una voz interior nos grite: "bárbaro, tu has podido conservar la vida á un hombre, á un soldado, á uno de tus compañeros, y no lo has hecho." ¡Oh mis camaradas! acordémonos que los vencedores del mundo daban una recompensa distinguida al Romano, que libertaba á otro Romano; y que aunque no se distribuyen ya coronas civicas, la gloria de aquel que las merece, no es por eso menos apreciable é ilustre. La esperanza de una recompensa satisfactoria disminuirá, si fuese posible, el mérito de las grandes acciones.

El soldado, á quien durante su enfermedad hubiésemos mostrado un tierno afecto, y manifestado un solícito cuidado de su salud, se expondrá en los combates con el mayor ardor por nuestra gloria, y sacrificará gustoso su vida por conservar la nuestra. Manifestemos una tierna compasion de los males de nuestros compañeros de armas: seamos económicos de sus fuerzas: ahorremos su sangre en todos los instantes; pero velemos aun con mas cuidado en la conservacion de sus dias, quando hemos dexado el campo de batalla, que en este teatro de confusion y de horror. Si perdemos aqui su vida, su muerte es por lo menos útil á la patria; pero en qualesquiera otro parage se emplea sin fruto alguno.

El tierno nombre de padre manifestará tambien al *Capitan*, que debe ocurrir al socorro del soldado que no halla bastante alimento en la racion que le da el estado. Este nombre le enseñará á disminuir los trabajos del que no tiene todavía bastantes fuerzas, á causa de la edad, ó de no haberse recuperado de una enfermedad dilatada.

Esta palabra le hará compasivo, generoso, hombre de bien, condescendiente y bueno, pero,

Art. *Disposit.* Tom. I.

jamas debil. Un padre prudente es indulgente en orden á las faltas ligeras, pero castiga con severidad aquellas que podrian tener funestas consecuencias, aunque remotas. La humanidad con los enemigos del estado es tambien una virtud que inspira al *Capitan* el sagrado nombre de padre de los soldados. Si yo no soy, dirá, generoso y humano con los contrarios, ellos seran bárbaros, y crueles con mis soldados. Dará pues á los enemigos heridos, los mismos auxilios, que á los de su compania; con los Oficiales tendrá todos los miramientos y atenciones que pida su grado y nacimiento; y con los prisioneros, quantas sean compatibles con la seguridad de sus personas: el verdadero valor es siempre sensible á la desgracia de los vencidos; los Oficiales Franceses no tienen necesidad del temor de represalias, para ser humanos, para respetar los viejos, las mugeres, y los niños: para contener, asi que pueden, el desorden, el pillage y la devastacion. En todos tiempos les tributaron sus enemigos estos gloriosos testimonios; y recientemente dieron á la Europa, un exemplo en esta materia, que la antigua Roma hubiera consagrado con un monumento público.

*Costumbres.* Probaremos que las costumbres de los militares influyen sobre las costumbres generales, sobre los sucesos de una nacion en la guerra, sobre su crédito durante la paz, y principalmente sobre la felicidad individual de cada militar; investigaremos las causas de la corrupcion de las costumbres en nuestras tropas, y trataremos de los medios de reformarlas (*Vease COSTUMBRES.*) Asi remitiéremos al *Capitan* á este artículo, y le presentaremos aqui algunos consejos que da el Mariscal de Montluc á los militares subalternos en este asunto. En el artículo *COSTUMBRES* citaremos muchas veces á este célebre *Capitan*, porque ningun escritor expuso mejor que él las virtudes que deben tener los *Capitanes*, y de los vicios que han de huir. "Asi que comencé á llevar la insignia, quise instruirme de lo que debía hacer el que mandaba, sirviendo tambien el exemplo de los que cometian faltas. Primeramente aprendí á corregirme sobre el juego, el vino y la avaricia, conociendo bien, que los *Capitanes* que tuviesen estos vicios no habian nacido para llegar á ser grandes hombres, si no mas bien para caer en las desgracias que he escrito, y fue la causa de que me abstuviese enteramente de estas tres cosas, que la juventud abraza facilmente: las que traen gran perjuicio, y amancillan la reputacion y el honor de un Xefe. El juego es de tal naturaleza, que sujeta al hombre á no hacer, ni pensar en otra cosa, sea que gane, ó que pierda; porque si gana está continuamente con deseo de hallar gentes con quien poder jugar, creyendo que la fortuna le será siempre fiel; y no parará hasta perderlo todo; y quando se halle en este caso entrará la desesperacion, y solo pensará de día y de noche dónde podrá hallar dinero para volver á jugar, y desquitarse. Asi, ¿cómo queréis atender al cumplimiento de las obligaciones del empleo, si gastais todo el tiempo en el juego? y que en lugar de pensar en el enemigo, pensais solo en las cartas ó en los dados..... ¿Cómo queréis tener el

Ses

co-

corazon en lo que es necesario que executeis con-cerniente á vuestro oficio, si vuestro espíritu está ocupado continuamente en el juego, y teneis dos-cientas quimeras cada día, que os hacen perder la razon? Huid de todo esto, mis compañeros; huid, os ruego, de este pérido vicio, que he visto ser causa de la ruina de muchos, no solo en sus bienes, si no tambien en su honor y estimacion.

Por lo que mira al vino, si estais sujetos á esta pasion, no podréis evitar el caer en tan gran des-gracia, ó infelicidad como el jugador; porque no hay cosa en el mundo que entorpezca tanto el es-piritu del hombre, ni que le incite tanto á dormir como el vino. Si bebeis poco no comereis demasia-do; pues el vino abre las ganas por tener el gusto de beber mas; y en fin, al levantarse de la mesa, estando lleno de vino y de viandas, es preciso que os echéis á dormir, y puede ser que sea al mismo tiempo, en que debais hallaros entre los soldados y compañeros, cerca de vuestro Coronel y Maestre de campo, para oír lo que les habrá dicho el Teniente de Rey, á fin de ver si se puede presentar alguna ocasion en que logreis emplear vuestro va-lor é inteligencia. El vino causa tambien otro ries-go; y es, que estando el *capitan* embriagado no sa-be mandar, ni dexar á otros que lo executen.... Por otra parte, jamas el Teniente de Rey, vuestro Coronel y Maestre de Campo os confiarán em-presa alguna, que quizá podría ser causa de todo vues-tro adelantamiento, y dirian; ¿queréis poner seme-jante execucion en manos de un sugeto que se ha-llará embriagado á la misma hora en que mas se necesita tener despejadas las potencias para conocer lo que se debe executar? ¿Un sugeto, que no hará otra cosa que sacrificar hombres, y que de su fal-ta resultará vuestra pérdida? ¡Oh, y qué mala fa-ma os dará el vino, pues es preciso que no se es-pere de vos alguna cosa útil! Huid, pues, mis ama-dos compañeros; huid este vicio tan vil y sucio co-mo el primero. ¡Oh *capitan*, y qué grandes cosas executa un hombre por poco espíritu y experiencia que tenga, quando solo quiere ocuparse en lo que corresponde á su honor, y á la utilidad de su Prin-cipe! Asi es una gran desgracia para aquel que ocu-pa el tiempo en diversiones, juegos y festines, siendo imposible que eso no le haga olvidarse de lo otro, porque no podemos servir á tantos amos á un tiempo. Despojaos de todo vicio, á fin que os mantengais en la lealtad y aficion que debemos á nuestro Soberano.”

No exponemos lo que dice Montluc sobre la avaricia, pues escribia en un tiempo en que los Oficiales Franceses no eran tan delicados como hoy en la materia. Si se investigase la causa de esta delicadeza, se hallaria en la feliz mudanza que ha ex-perimentado la constitucion de las tropas francesas desde el momento que se separaron los intereses pecuniarios del soldado, de los del *capitan*.

De la modestia y urbanidad. El *capitan* que reu-ne al cuidado de sus obligaciones, los conocimientos necesarios para desempeñarlas con distincion, y las qualidades morales propias de los guerreros, á las ventajas que concede la naturaleza, apenas pue-de ventear silencio á la envidia, adormecer los zelos, y hacer que se le perdonen sus virtudes,

sus talentos y sus acciones, sino mostrando con-tinualmente una gran modestia y urbanidad. Bas-tantes Moralistas hicieron el elogio de estas dos virtudes, pintando los felices efectos que producen. Nosotros probamos tambien con exemplos histori-cos (*Véase GENERAL*, §. 19 y 20. sec. 4.), que im-porta mucho á los guerreros ser modestos en los buenos sucesos, y áfables con sus soldados: tener un caracter agradable y un humor igual: en-tar con gran civildad la altanería en el tono, la fi-e-reza en los modales, la ironia en las chanzas pi-cantes, la dureza en las expresiones; y en fin, no hacer vanidad del nacimiento, ni de la fortuna; con que solo nos resta para concluir esta seccion, asegurar al *capitan*, en quien se hallen las circuns-tancias que hemos dicho, que llegará ciertamente y con prontitud á los últimos grados. Las impetias de que los militares se quejan, son algunas veces menos frecuentes de lo que se cree. Reconced la conducta de los que pretenden haber padecido in-justicias, y vereis que mas bien les ha faltado mérito, que protectores; que los zelos y la en-vidia fueron menores obstáculos, que su ignorancia ó costumbres, y que en no concederles grado su-perior se les hizo beneficio; pues en el puesto de-vado donde se les colocase habrían atraído así la atencion del público, y no podrian ser observados de muy cerca sin perder su crédito.

Si se nos acusase de habernos dexado arbitrar por entusiasmo del bien, y exigido en el *capitan* talentos excesivos, qualidades rarísimas, y conocimientos tan extensos, que es casi imposible que un hombre los posea; responderemos, inten-tad, quitar una sola piedra de las que componen el edificio que acabamos de construir, y le veréis desplomar; y si quedase aun en pie, estará inutil, así no titubecemos en decir, que quanto menos se asimile un *capitan* al modelo que hemos dado, menos apreciable será. Si se preguntase todavia, ¿conocéis muchos *Capitanes* semejantes al que ha-beis pintado? Las tropas Francesas, respondi-mos, tienen un gran número, que exceden á nues-tro modelo: muchos se le parecen perfectamente, y los otros adquirirán lo que les falta, así que el gobierno emplee con constancia los medios mas propios para producir esta apetecible mutacion.

## SECCION V.

### De los segundos Capitanes.

Siempre que los *Capitanes* Comandantes sean ausentes, los reemplazan los segundos; y entonces gozan de los mismos privilegios que los primeros, tienen por consecuencia las mismas obligaciones, y necesidad de las mismas qualidades y conocimientos. Véanse las secciones precedentes.

Importa mucho resolver el problema, si es ventajoso poner en las tropas francesas dos *capitanes* a una misma compania. Las dos soluciones que se pueden dar tienen sus partidarios, y sus an-tagonistas, si alguna vez fuésemos tan felices que lográsemos en la capital una academia militar, el problema presente ocuparía sin duda uno de los primeros lugares entre los que propusiese para los

pre-

premios: recomendaría á los que concurriesen, que no mirasen la cuestion baxo un aspecto demasiado general, pues la respuesta que sería buena para un cuerpo de tropas Alemanas, podría no serlo para un regimiento Francés; y una solucion propia y adecuada para un servicio determinado, sería quizá mala para otro diferente. Conviene que reine la uniformidad entre las tropas de una misma nacion; pero nunca debe ser á costa del bien del servicio. Si nos atreviésemos á exponer nuestro dictamen, diríamos que en Francia, y sobre todo en la infantería nacional, un *Capitan* segundo es algunas veces gravoso: las mas superfluo, y siempre inutil. Las razones en que fundamos nuestra opinion se hallarán en el artículo COMPANIA, donde examinaremos qual debe ser la fuerza de una compañía Francesa.

## SECCION VI.

*De los Capitanes sin exercicio.*

Las necesidades del estado introduxeron la venalidad de la Magistratura; y la misma causa puso en venta los empleos militares en exercicio: ellas crearon en nuestros dias los *Capitanes* reformados, los agregados á los regimientos, como tambien á diferentes cuerpos y á las plazas. Las circunstancias en que se han visto los Ministros que recurrieron á este medio, hacen su conducta excusable; ápero es tan facil paliar el motivo, que hizo correr á los militares tras de los empleos sin exercicio? Gozar de las prerogativas de *Capitan*, sin estar ligado á las obligaciones, hacer bien de priesa su carrera, y obtener el premio de la virtud guerrera, quedándose en sus hogares, son segun las apariencias, los motivos que empujaron á muchos Oficiales á desear ser comprendidos en una de las diferentes clases de *Capitanes* que hemos dicho en esta seccion.

En el tiempo en que escribimos, parece que por fin se ha conocido, quan esencial es arrancar de raíz este mal; pero esto no se podrá conseguir; sin que se exijan algunos sacrificios de parte de los militares que estuvieron siempre en exercicio; se puede decir, que los harán sin trabajo, si estan bien asegurados de que no vuelva á nacer este abuso destructivo de la emulacion y del espíritu militar.

Por lo que acabamos de exponer en orden á los *Capitanes* sin exercicio, se conoce bien, que no hemos tocado en los reformados por alguna mutacion acaecida en la constitucion del cuerpo en que se hallaban, y despues de largos servicios.

*De los Capitanes reformados.* Quando en el último siglo permitia la paz entregar á la agricultura y á las artes, una parte de los brazos que la guerra les habia quitado, los *Capitanes* de las compañías que se licenciaban, tenían casi la misma suerte que sus soldados, no obstante algunas veces estaban obligados á servir muchos meses del año; y otras quedaban agregados á su regimiento, y hacían las funciones de un grado inferior al que tenían antes de la reforma, ó bien mandaban una tropa menos numerosa, que la que acaudillaban du-

*Arch. Milit. Tom. I.*

rante la guerra. Quando espiraba la paz, y obligaba á aumentar las tropas, se mandaba á los *Capitanes* reformados levantar compañías nuevas, ó completar las suyas; y quando los *Capitanes* con exercicio obtenían su retiro, ó morían, se reemplazaban con los reformados.

Los *Capitanes* de las tropas Francesas que llevan en el dia el nombre de *Capitanes* reformados no han logrado antes de obtener este titulo, ni despacho ni compañía, y por consecuencia jamas fueron reformados en calidad de *Capitanes*: así su patente, y sus privilegios los deben á la suma que pagaron, logrando con esto la opcion á una de las compañías que lleguen á vacar en el regimiento de caballería, en que la casualidad los ha agregado.

*De los Capitanes agregados á un regimiento.* Se hallan *Capitanes* agregados á los regimientos de infantería, de caballería y dragones: estos *Capitanes* deben tambien al dinero su despacho; y no tienen por su titulo grado alguno en el cuerpo á que estan destinados, ni obligacion á ningun servicio interior, y su calidad de *Capitanes* no les da opcion á compañía.

*Capitanes agregados á la infantería.* Ademas de los *Capitanes* agregados á los regimientos se hallan tambien *Capitanes* agregados á este, ó al otro exercicio; y estos Oficiales son aun menos útiles, que los agregados á un regimiento, probando claramente que la necesidad de dinero por una parte, y la ambicion por otra, saben sacar partido de todo.

*Capitanes agregados á las plazas.* En algunas plazas de guerra se hallan *Capitanes* agregados á ellas, que son por lo general Oficiales antiguos reformados, ó retirados, á quienes los Ministros quisieron favorecer, ó socorrer señalándoles un alojamiento en una ó otra plaza. Estas dos últimas especies de *Capitanes* no estan obligados á servicio alguno militar, á menos que no se quiera contar como tal la facultad de asistir á la parada inmediatos al Teniente de Rey, ó al Oficial General que la manda.

## SECCION VII.

*De los Tenientes que obtienen despacho de Capitanes.*

Al soldado que por sus ascensos regulares llega á ser Teniente mas antiguo, y que sirve como tal tres años, se le gradúa de *Capitan*; pero ni tiene el sueldo ni los privilegios, que gozan los *Capitanes*, á quienes el nacimiento ha dado la patente de Subteniente á la primer entrada: esta es la ley. No haremos reflexion alguna sobre los motivos para promulgarla; pero las frecuentes variaciones de nuestra legislacion en este punto, parece darnos autoridad para preguntar; ¿si despues de hacer las mas serias reflexiones, se debe fixar de un modo positivo, y favorable el tratamiento que merecen los Oficiales, conocidos con el nombre de Oficiales de fortuna? (Véase ASCENSO, y OFICIALES DE FORTUNA.)

Un Teniente que hizo una accion ilustre en la guerra, recibe alguna vez por recompensa el

Sss 2

gra.

grado de *Capitan*; pero él no goza de las prerogativas, y sueldos correspondientes hasta que por su turno haya llegado á serlo en ejercicio, y entónces toma la antigüedad del grado. Este método de premiar una accion útil á la patria, nos parece bien, pues nada cuesta al estado, es un aguijón poderoso para todos los Oficiales Subalternos, y ni aun aquellos mismos que por esta recompensa recardan su ascenso, pueden quejarse con justicia. Mi camarada, debian decirse, sirvió mas utilmente que yo, y así le corresponde adelantarse: mostraré mas inteligencia, con que es justo que me mande; y solo pudieran irritarse contra la fortuna que no les puso en la ocasion de señalarse. Pero no habian del mismo modo, quando ven á uno de sus camaradas, que entró á servir mucho tiempo despues que ellos, precederlos, y mandarlos, porque en una accion general fue herido de una bala de cañon, ú de fusil. ¿Por qué ha sido desgraciado (dicen), debe adelantarse? ¿qué ha hecho para que me mande? ¿qué prueba de inteligencia y de zelo, ha dado mas que yo? He combatido durante toda la accion de que él solo ha visto el principio; hice toda la campaña, en que él no ha estado mas que los primeros dias: es recompensado, y yo castigado. Premiesele con señales de honor que digan a todo el mundo que perdió un brazo en servicio del estado: deseale una recompensa pecuniaria, que le remunere lo que ha padecido; esto es justo. ¿Mas debe recompensarsele de un modo que sea en detrimento mio? Si diez de mis Cadetes hubiesen recibido heridas ligeras, perderia yo diez grados, esta ley es injusta. *Vease RECOMPENSAS.*

Mientras que existieron los Ayudantes mayores bastaba haber obtenido el titulo, y exercido algun tiempo las funciones, para lograr el grado de *Capitan*, antes que la antigüedad se le diese. Era justo, sin duda, que los Oficiales que habian tenido mas trabajo que los otros llegasen los primeros al grado de *Capitan*, y la ordenanza lo consideró así, estableciendo que se les diese despues de haber servido tres años de tales Ayudantes mayores: no obstante el favor hacia olvidar las mas veces esta prudente ley; pero los Ayudantes mayores se han suprimido, y este modo de llegar á *Capitan* se acabo. Si alguna vez se creyese necesario volver á crear los Ayudantes mayores, de lo que puede dudarse, juzgo que se debiera imaginar al mismo tiempo un medio de mantener su emulacion sin disminuirla del resto de los Oficiales. Este medio seria facil de hallar, y nada difícil de practicar.

## SECCION VIII.

### Del Capitan Teniente.

Un *Capitan Teniente* es el Oficial á cuyo cargo está el mando de una compañía, y el trabajo que ella exige, mientras que otro lleva el título de *Capitan*, y goza de los honores, y prerogativas correspondientes sin obligacion alguna.

Con razon se concebiria una idea muy extraña de una constitucion militar en que se conta-

sen muchos *Capitanes Tenientes*, y sobre todo si los *Capitanes* titulares no se dedicasen á cuidarlos mucho mas importantes, que los que impone el gobierno de una compañía. Pero en Francia donde solo se hallan diez *Capitanes Tenientes*, y donde los *Capitanes* titulares son el Rey, la Reyna, y los hermanos de su Magestad, jamas se pondrá esta institucion de *Capitanes Tenientes* entre el número de los abusos.

El Comandante de los hombres de armas, y el de los caballos ligeros de la guardia del Rey, no tienen otro titulo que el de *Capitanes Tenientes*, pues el Rey es su *Capitan* titular. (*Vease HOMBRAS DE ARMAS, Y CABALLOS LIGEROS DE LA GUARDIA DEL REY.*) Los Comandantes de las ocho compañías de ordenanza de la gente de armería de Francia, tampoco tienen mas titulo que el de *Capitanes Tenientes*; porque el Rey es *Capitan* titular de cinco de ellas; y la Reyna, Monsieur, y Monseñor el Conde de Artois lo son de las otras tres. (*Vease GENTE DE ARMERIA DE FRANCIA.*) [C.]

*CAPITAN DE CARROS.* Es el Comandante de su equipage de viveres.

El *Capitan de carros* debe ser hombre experimentado en el oficio; pues de otro modo padeceria mucho el servicio, y el proveedor tendria pérdidas considerables. Un equipage se arruina quando está entre las manos de un hombre que no sabe dirigirle: de lo que tenemos demasiada experiencia.

Asi que el *Capitan* recibe su nombramiento, pasa al quartel donde estan los caballos, y lo primero que hace, es encargarse del equipage por medio de un estado formal, en que se expresan los caballos, tiro por tiro, como las demas cosas; y certifica abaxo, el estado, en que se le entrega todo, obligándose á su custodia segun la instruction; entregando despues duplicado al que tiene el cargo de enviarle al proveedor.

Es un error dar caballos á los *Capitanes*, y Conductores, pues deben tener aun los propios.

Estan tambien á cargo del *Capitan de carros* los efectos siguientes, que se transcriben á lo último del estado, segun su qualidad, y cantidad, de este modo.

“Ademas, se entregaron á dicho Señor... el caxon del bagage los instrumentos del Mariscal del equipage; es á saber: una vigornia, que es una yunque portátil, dos pares de tenazas, unas para calentar, y otras para herrar una marca, un punzon, quinientas herraduras, diez mil clavos en dos cajas, doce guadañas, quatro hachas, quatro hoces, treinta almozas, seis piedras de amolar, seis martillos para cabrunar las guadañas, cincuenta sacos vacios para meter la avena, un barril de grasa de puerco añeja de cincuenta libras, y otro pequeño con seis azumbres de aguardiente poco mas ó menos.”

Este estado debe estar firmado por el *Capitan*, y el encargado de parte del proveedor.

En quanto á las correas de cuero de Hungría, las pieles de carnero curridas, y las de beveros blancos, para coser ó atar, hilo, tachuelas, cuerdas, &c. que son necesarias para componer los equipages durante la campaña no se encarga de ellos

ellos el *Capitan* en el principio; pues siendo nuevos todos los arcos, se tienen estos efectos en los almacenes de la frontera, y se envían al ejército según se necesitan, como tambien los medicamentos para los caballos; de los que se hace cargo conforme los recibe; cuida que no se desperdicien, entrega el mismo las cosas necesarias al Mariscal, y ve hacer las composiciones para que todo lo que se le da entre en ellas.

Pone en su lista el nombre de los conductores, el del Mariscal, el del que hace los carros, el del albardero, y los de los carreteros de su equipage; como tambien el salario que les da de quince en quince días, haciendo que los conductores, que sepan escribir, firmen, y los que no, siguen; hasta tanto que se junte con el Tesorero de los equipages y ajustando cuentas, reciba su resguardo.

No debe hacer gasto alguno de dinero, ni emplear los útiles de que va encargado, sin que lo apunte en su libro de registro; cuidando de tomar recibos, y certificados de todo.

Dexará al principio algunas hojas en blanco para poner lo que recibe.

Enviará cada quince días al proveedor, ó al comisionado general, propuesto por él, una memoria del estado de su equipage, y una cuenta de cargo, y data, así de útiles como de cebada y heno.

Dará noticia, lo mas pronto que pueda, de los menores accidentes de su equipage.

No hará mas que los gastos necesarios, y ahorrará quanto sea posible los superfluos, como si el equipage fuese suyo.

Se levantará muy temprano todas las mañanas para ver limpiar los caballos. Jamás dexará de presenciar el acto de dar cebada; la que distribuirán los conductores á los carreteros con una medida destinada expresamente á este fin.

Cuidará de que haya siempre un conductor cerca de las quadras, para contener los caballos; y él mismo las revisará con la frecuencia posible, pues pueden suceder grandes atrasos, si se fia en los criados.

Ejercitara poco á poco los caballos, enviándolos á buscar provisiones á los parages donde las ha comprado, para acostumbrarlos al trabajo.

Antes de pagar á los carreteros hará la revista de todas las quadras, para reconocer los útiles que cada uno tiene á su cargo; y si faltase algo, lo pondrá á la cuenta del que lo ha perdido, y le hará pagar su valor como nuevo, para que este exemplo sirva de escarmiento á los demas.

Jamás se separará del quartel de sus equipages, á no verse obligado por algun asunto muy interesante, y antes de su partida dexará á los conductores una orden por escrito, que contenga lo que deben hacer durante su ausencia.

Quando por una carta circular haya recibido del proveedor la orden de marchar al parage señalado para la reunion general de los equipages, observará lo siguiente:

La víspera de la salida del quartel hará la revista de los equipages y demas útiles; pagará y

hará pagar sin contestacion, quanto deban sus gentes, para evitar las quejas á los Intendentes; y que nada le detenga de ponerse en marcha al otro día al amanecer. (*El proveedor*, por Mr. Nodot.)

Es necesario cuidar de no escoger personas débiles, ni que estén acostumbradas á una vida cómoda, ú ociosa, sino por el contrario, buscar hijos de labradores, de artesanos, y gentes hechas al trabajo, y á la fatiga, que tienen conocimiento de los caballos, é inteligencia en las funciones de sus empleos, para poder obrar con el exemplo á los que les están subordinados. Entre el gran número de estas especies de empleados, solo los de aquella desempeñan bien sus obligaciones; y así es preciso evitar el admitir protegidos, incapaces de cumplir con su encargo: los hombres robustos ejecutan y hacen executar mucho mas, y mas pronto. (*Subist. milit.* por Mr. Dupret de Aulnay.)

*CAPITAN DE GUIAS*, es el que está encargado de juntar, elegir, instruir, y proveer de guías; y se halla á las órdenes del quartel Maestre general del ejército.

El *Capitan de guías* debe ser activo, vigilante, é inteligente; muy diestro en preguntar á las guías, en distinguir las que conocen mejor tal, ó tal distrito, en penetrar el grado de confianza que se puede hacer de ellas, y en discernir los hombres que son apóspito para espías, y quieren dedicarse á ello. Por las frecuentes conversaciones puede tomar estos conocimientos, y al paso que el ejército avanza, desecha á las que ya son inútiles, y elige otras: provee de ellas de á pie, ó de á caballo, y para este efecto se le dan algunos caballos que se toman de los pueblos vecinos, como tambien subsistencias para ellos, y para los hombres.

El *Capitan de guías* campa en el quartel general; y quando el general monta á caballo le acompaña con las guías que conocen mejor el país; que va á reconocer; como tambien al quartel Maestre general quando pasa á reconocer los caminos que el ejército puede seguir en su marcha, á fin de hallarse en estado de distribuir sus guías á la cabeza de las columnas del modo mas conveniente.

*CAPITAN GENERAL*. Este título es muy antiguo en Francia, y en otro tiempo daba al que le obtenia, un poder casi sin limites en el distrito de su mando.

Por las facultades que Filipo de Valois concedió á Guy de Nesle en 1349 se verá la autoridad del *Capitan General*.

"Filipo, por la gracia de Dios, Rey de Francia, á todos los que las presentes letras viern; salud. Hacemos saber, que confiandonos en el talento, lealtad, y diligencia de nuestro amado y fiel caballero Guy de Nesle, Mariscal de Francia, le habemos hecho y establecido, hacemos, y establecemos, por estas nuestras letras, para la seguridad del país, *Capitan General* y Soberano por nos, del partido de Xaintonges, con el país, distritos, y lugares vecinos: á quien hemos dado, y damos poder, autoridad, y mando especial, para mandar, juntar, y tener á nuestra costa hombres de armas, y de á pie tanta, y en el número, y siempre que le

le parezca útil; visitar y poner guarniciones en los lugares, castillos y fortalezas del país, y de sus cercanías: aumentar, y disminuir las establecidas; cambiarlas, y pasárlas de un puesto á otro, y quitar de todo los castellanos, bayíos, prevostes, cobradores, y toda suerte de Oficiales de qualquier estado que sean; poner otros de nuevo en su lugar, indultar, conmutar, y perdonar toda suerte de delitos, y malhechos, á las personas que le parezca conveniente: llamar los desterrados, dar letras de estado á los que estan en nuestro servicio con él, ó en otra parte de su mando, desde el día que partan de su país hasta un mes despues de la vuelta de donde hayan ido: convenirse con toda clase de gentes de qualquier estado que sean, que tengan Ciudades, castillos, ó fortalezas de nuestros enemigos, y quieran sin engano venir á nuestra obediencia: tomar dinero de qualesquiera recaudadores de dichos parages, para hacer las cosas arriba referidas siempre que se necesite, dándoles recibo con su sello, y para todo lo demás que pertenezca, y puede pertenecer al oficio de *Capitan General*, y Soberano. Todo lo sobredicho, así hecho por nuestro *Capitan*, lo daremos por firme y bueno, y qualesquiera otras cosas las confirmaremos por nuestras letras selladas en cera verde, si fuere menester. Mandamos por el tenor de las presentes á todos nuestros Oficiales y vasallos de qualesquiera clase que sean, obedezcan al dicho Mariscal como á *Capitan* establecido por nos, y le den consejo, y ayuda prontamente siempre que sea preciso: y á nuestros amados, y leales Oficiales de rentas de París, que todo lo que el dicho *capitan* haya tomado ó recibido de los citados recaudadores, ú de algunos de ellos, por las causas dichas, la admitan en sus cuentas sin contradiccion, y sin atender á que las presentes letras hayan pasado por nuestro consejo secreto: en prueba de lo qual las hemos hecho sellar con nuestro gran sello. Dadas en el bosque de Vincennes, á 9 de Agosto del año de gracia de 1549."

El sabio Mr. Ducange nos ha dado este monumento sacado del tesoro de Chartres; y cita tambien otro mas antiguo de Filipo el hermoso, expedido en Vincennes en el año de 1302 el martes antes de la fiesta de la Magdalena, al Conde de San Pablo, Copero de Francia. Este era un título, y no empleo.

Luis XIII dió el de *Capitan General* al Duque de Saboya en 1635, para mandar los exercitos de Italia, expidiéndosele las patentes, que se refieren en las memorias para la historia del Cardenal de Richelieu; y el Mariscal de Crequi que mandaba entonces en aquel país, tuvo orden de obedecerle.

Tambien se halla el título de *Capitan General* en el Reynado de Luis XIV; pero las funciones, y prerrogativas de esta dignidad no eran las mismas, que aquellas de que se ha hablado; y el que se dió al Duque de Saboya en 1695, le concedia el mando de todo el ejército, y correspondia al de generalísimo, de que se usó alguna vez en nuestro tiempo; pero los *Capitanes Generales* de nueva institucion de que vamos á hablar, estaban

en el ejército baxo las órdenes del Mariscal de Francia; y solo tenían el privilegio de mandar á los otros Tenientes Generales, sin rolar con ellos.

El Marques de Castelnaut, y el Marques de Uxelles fueron honrados con esta dignidad en 1656: segun se vé por las memorias de Bussy-Rabutin, cuyo extracto es el siguiente; y en él se halla el motivo de esta institucion.

"Yo no servia, dice, como Teniente General en esta campaña, porque Castelnaut, instando al Cardenal á que le hiciese Mariscal de Francia, y este Ministro no queriendo concederle, ni tampoco disgustarle, habia inventado un empleo de *Capitan General* para ponerle superior á todos nosotros sus camaradas; de suerte que Montpesat, y los demas Tenientes Generales antiguos, negándose á obedecer á Castelnaut, á menos que fuese Mariscal de Francia, hicieron dimision de sus empleos; y yo hubiera executado lo mismo á no tener un gran cargo á que me sujeté, y en que no era vergonzoso obedecer, no solo á los Tenientes Generales del ejército, sino tambien á los Mariscales de Campo."

En la consideracion del Cardenal para satisfacer á Castelnaut, entró tambien la de disgustar así á los otros Tenientes Generales, cuya elevacion habria sofocado bien pronto á su Eminencia, que tuvo por mejor crear expresamente nuevos Tenientes Generales, para obedecer al *Capitan General*; los que con propiedad solo eran Mariscales de Campo con un título mas ilustre. De este número fueron Crequi, Humieres, Bellefonds, Gadagne, y algunos otros.

Lo que se executó para Castelnaut en el ejército de Turena, se hizo tambien para Uxelles en el de la Ferré.

Este título se dió en estos últimos tiempos á algunos Comandantes. (*Daniel, mil. fr. tom. 1. pag. 188.*) El Conde de Tessé le tuvo en el ejército de Italia en 1702, y mandaba á otros Tenientes Generales. Se hallan tambien empleados en esta calidad, los Duques de Navailles, y Noailles.

En España el título de *Capitan General* corresponde al de Mariscal de Francia. (J.)

CAPITAN GENERAL DE LOS EQUIPAGES DE VIVERES. Se pone un *Capitan General* á la cabeza de los equipages para cuidar durante la campaña, y hacer executar todas las órdenes que se le dan. Esto solo manifiesta que debe ser un hombre inteligente, y que sepa el oficio; como se verá mejor por sus funciones.

La primera cosa que ha de hacer un *Capitan General* así que llega al parage destinado, es abocarse con los comisionados del proveedor para los forrages, tomar conocimiento de la cantidad de heno y cebada que hay en los almacenes particulares, ó depósitos; y si los equipages deben colocarse en los lugares vecinos pasará á ellos para ver si los forrages son buenos, las quadras grandes y cómodas, conforme al número de los caballos; y si hay buen agua para abreviarlos; pero si hallase algun parage que no convenga, buscará otro á poca distancia.

Segun lleguen los equipages, el *Capitan General*

ral los conducirá y establecerá en sus cuarteles; dando orden de que nada falte á los caballos, para que descansen de la fatiga del camino; y pues deben hallarse en buen estado al tiempo de marchar, para que sean admitidos.

Los revisará con frecuencia, hará que cada Capitán le de un estado de su equipage, y de todos los útiles que están á su encargo: hará entonces una exácta y general revista; mandará componer ó renovar lo que falte; y en fin, pondrá el mayor cuidado en que todo esté en buen orden.

Como es indispensable que los caballos se distinguan para reconocerlos en caso que se separen del campo, ó á fin de que los *Capitanes* no se los oculten los unos á los otros, cada uno pondrá su marca á los suyos; y si los equipages pertenecen al proveedor, el *Capitan General* mandará hacer marcas con la primera letra del nombre de los *Capitanes*, é irá á sus cuarteles para que se marquen todos los caballos á su presencia en el lado derecho, porque en el otro se pone la marca del Rey. Si encontrase algunos castrados los desechará, y sobre todo no admitirá yeguas entre los enteros: no se debe permitir á nadie acercarse á los equipages, ni aun á los comisionados del proveedor, pues estos tienen continuamente que hacer, para llevar órdenes al parage donde estan los caxones de víveres.

A estos cuidados añadirá el de entregar á cada *Capitan* la cantidad de jubones, sombreros, medias y zapatos para los carreteros, y á los *Capitanes*, no se los distribuirá hasta el día precedente al de la marca.

Si el proveedor no asiste personalmente, lo que sucede quando no piensa ir á campaña, envía el Comisario general que debe mandar los víveres en su nombre; y es quien da todas las órdenes, de modo, que el *Capitan General*, va continuamente á recibirlos de él, y á darle parte.

Quando el Intendente del ejército, ó el Comisario subdelegado por él, ha llegado para hacer la revista de los equipages, y recibirlos en nombre del Rey; el general de los víveres arregla con él el día para la marca; y quando está ya señalado manda al *Capitan General*, que advierta á todos los Oficiales encargados de los caxones, que pasen con sus equipages cerca de la Ciudad, á un parage capaz de contenerlos, y es necesario advertir que el terreno donde se han de marcar los caballos no sea tan firme, que pueda incomodarlos, estando en él largo tiempo. Si hay muchos equipages, se emplean dos días, y en cada uno se envía la mitad á dicho parage.

El día de la marca, el *Capitan General* prescribe á cada *Capitan* particular el lugar que ha de ocupar para marcar sus caballos; ya de equipage en equipage para ver si estan todos en buen orden, y disponerlos de modo que cada uno desfile sin confusion.

Se debe tener la prevention de hacer marcas con dos W (en esta forma) y una corona real encima, y entregarlas al Mariscal elegido para marcar los caballos.

Quando el Intendente ó Comisario que ha de presenciar la marca esta ya en la fragua, el Ge-

neral de los víveres que le acompaña, envía orden á los equipages para que se avancen. El *Capitan General* marcha á la cabeza del primero, y luego que haya llegado, echa pie á tierra con el *Capitan* del equipage: despues hacen desfilar los caballos encolados de quatro en quatro, con sus guarriñones, y conducidos por los carreteros; esta es la ocasión en que su destreza oculta los defectos de modo que no se manifiesten á los interesados, en que no vayan á campaña sino tiros capaces de resistir la fatiga del servicio. Es muy fácil percibir sus destrezas, y avisar sus engaños, haciendo marchar á paso lento los tiros, y examinando cada caballo, antes de marcarle, sin reparar en las razones capciosas de los *Capitanes*. Es preciso entonces armarse de paciencia; porque este exámen retarda mucho tiempo la marca, quando hay mas de dos mil caballos de equipage; lo que hoy es muy frecuente por lo numeroso de nuestros exercitos.

Mientras que se señala ó marca el primer equipage, el *Capitan General* monta á caballo para poner en orden el segundo, yendo de la cabeza á la cola, á fin de contener á todos en su obligacion y que la marca se haga mas pronto, y sin confusion, executando lo mismo de uno en otro hasta acabar.

El General de los víveres, que no se separa del Intendente ó Comisario que hace la revista apunta con exactitud en su registro el numero de caballos que se reciben en cada equipage; y el de los que se desechan á fin de reemplazarlos al instante; pues de otro modo seria una gran pérdida para el proveedor, y tambien si fuesen muchos, ó fuesen débiles podria causarle un desfallo considerable. Así, bien sea que le perteneczan á él ó á los *Capitanes* traantes, debe hacer que sean buenos y estén completos; y para esto son necesarios á lo menos quatro entretenidos por equipage. Nada hay mas facil que hacer que admitan caballos á la marca, pues presuntuado los de la talla y forma que previene la contrata, jamas se les desechará alguno. Siempre se debe llevar por principio el bien del servicio; este punto es tan importante, que he visto condenar á *Capitanes* de carros de la artilleria y víveres á veinte escudos de multa por cada caballo que se desechaba en su equipage, y la ordenanza está escripta en este asunto.

El *Capitan General* irá de tiempo en tiempo á la fragua para ver si las marcas estan bastante encendidas; y tambien dexará allí en su ausencia un comisionado que cuide de que el Mariscal las aplique con la fuerza suficiente para que lleguen á la carne alguna vez los *Capitanes* trahantes ganen al Mariscal á fin de que las impriman superficialmente; y esto les es útil porque quando no se ha quemado el pellejo, en creciendo el pelo, se borra la marca; y tambien tienen el secreto de hacerle nacer con ciertas grasas; lo que es contrario al interes del servicio, pues los *Capitanes* de carros pueden vender sus mejores caballos durante la campaña, si desaparece la marca, y poner en su lugar otros mas débiles, y de menos precio: así sacan con destreza una quarta parte por lo menos del valor de su equipage antes que acabe la campaña.

Despues que todos los caballos se han marcado,

do, el *Capitan General* los hace poner á los carros, y el Intendente vuelve á pasar otra revista para examinar si los caxones y carretas estan en buen estado; y asi que desfilan por delante de él se van á su quartel hasta nueva orden, ó alguna vez se les hace marchar al instante hacia el ejército. En este caso el General de los viveres que debió saber esta orden, les entrega las medicinas, el herraje, y las otras cosas necesarias durante la campaña.

El estado de la revista de equipages y caballos, debe firmarse por el Intendente, ó su Subdelegado, y sirve de justificación al proveedor para el abono de lo estipulado.

Si estos efectos fuesen suyos establecerá un tesoro con titulo de Contralor, que cuidará de pagarlos, y de asistir el *Capitan General* en todo como su Teniente. (*Proveedor por Nodot.*)

CAPITAN DE MICHIAS GUARDA-COSTAS. (*Véase COSTAS.*)

CAPITANIA GUARDA-COSTAS. Distrito, que da un cierto número de milicias guardacostas: (*Véase COSTAS.*)

CAPITULACION, es una convencion particular entre dos potencias: así una hace una *capitulacion* con otra, á fin de que le provea de tropas con las condiciones de mantenerlas, darle cierto sueldo, ciertos privilegios, ú otros socorros militares. Un cuerpo de tropas precisado á rendirse hace una *capitulacion* con el que le obliga á ello; el Gobernador ó Comandante de una plaza quando se ve precisado á entregarla hace tambien una *capitulacion* con el General del ejército sitiador.

[Los artículos de la capitulation de una plaza los propone el sitiado, y recibe rehenes para la seguridad de los diputados que envia al General enemigo. Ordinariamente se dan estos rehenes reciprocamente, y de dignidad igual.

La estipulacion de los artículos propuestos, la modificación ó negacion de algunos de ellos se arregla por un gran número de consideraciones correspondientes á los objetos, y conocimientos del General que hace el sitio.

Firmados los artículos, los sitiadores toman posesion de un puesto ó de un frente atacado, segun se haya convenido.

Llegado el tiempo en que debe salir la guarnicion, se introduce ordinariamente por honor en la plaza el cuerpo mas antiguo del ejército, quien toma los puestos de las guardias de ella, y despues que han salido las tropas enemigas se hace entrar á las que deben quedar alli de guarnicion.

El reconocimiento de la artilleria, y municiones de boca y guerra que han de quedar en la plaza, segun la *capitulacion*, precede á la salida de la guarnicion, y se hace siempre de concierto con los Oficiales de artilleria y los comisionados de viveres que se entregan reciprocamente estados y descargos firmados; y que segun ellos da sus órdenes el General para proveer la plaza de lo que le falta.

A las tropas que salen se les da una escolta suficiente para conducirlos con seguridad al lugar señalado en la *capitulacion*; lo que se observará sobre todo con la mayor exactitud.

Los primeros cuidados que deben seguir á la salida de la guarnicion son la destruccion de todas las obras construidas para el ataque; y la reparacion de lo que por el se haya arruinado.

El ejército no ha de abandonar las líneas hasta que enteramente se hayan arruinado y enviado á la plaza ú otra parte, la artilleria gruesa, y todo quanto sea superfluo para la defensa de ella. Despues puede separarse para dar descanso á las tropas fatigadas del sitio; para la comodidad de los viveres, ó para la execucion del proyecto, en el resto de la campaña.

Un Gobernador que se sirve de las órdenes secretas de su Principe para capitular, antes de verse obligado á ello debe haber defendido bien hasta el momento fatal de la *capitulacion*: pues si no ha conservado su terreno con todo el cuidado y empeño posible; y si desde el principio del sitio su defensa fue mal dirigida, no puede ser excusable de ningun modo con su Soberano, por haber librado sus tropas, pues no ha cumplido con su obligacion, y no debe á su capacidad ni su valor la *capitulacion* que se le ha concedido, sino solo á la justa razon que tuvo su enemigo para querer acabar tal empresa en pocos dias, y ahorrir tiempo, hombres, dinero y municiones de guerra.

Las *capitulaciones* se hacen con relacion á las circunstancias: así las de las campañas de 1667 y 1672 fueron diferentes. En la primera no queriendo el Rey que la rapidéz de sus conquistas se detuviese por una larga defensa, concedia sin dificultad los honores militares á las guarniciones que se rendian; con lo que tomó en poco tiempo muchas plazas de la Flandes: en la segunda observó una conducta en un todo opuesta; pues aunque á las plazas nada les faltaba, sus incapaces Gobernadores se veian precisados por los pueblos, atemorizados de la celeridad de las conquistas, á capitular y rendirse prisioneros.

En la primera solo se observaba estipular el conducir la guarnicion á la ciudad á que queria ir. Si el Rey hubiese seguido el mismo método en 1672, habria hallado las últimas plazas que atacase demasiado bien provistas, y no seria prudentia formar el sitio; porque la infanteria que se debase en las conquistas disminuirla el ejército.

Esta facilidad de tomar plazas es alguna vez capciosa, y un estratagemma del enemigo para dividir nuestras fuerzas con las guarniciones que se pone en ellas, y caer despues sobre nosotros quando nos hallamos debilitados.

Al oír las proposiciones de un Gobernador sitiado, se ha de atender así á la constitucion de la guerra, como al estado del ejército y plaza, para arreglar los artículos de la *capitulacion*.

En 1673, Mr. Dupas, Gobernador de Narden, se rindió vergonzosamente al Principe de Orange, no obstante que algunas horas antes de ser sitiado, Mr. de Luxemburgo le aseguró un socorro. Así fue degradado por un consejo de guerra, y sentenciado á prision perpetua; libertandose de la pena capital, porque no se halló ordenanza que condenase á un cobarde. Las tropas pusieron en batalla, y se le degradó á su frente.

La defensa de Grave en 1674 fue buena y lar-



ga; y es cierto que no se hubiera entregado la plaza sin una orden repetida del Rey. Así el Príncipe de Orange para honrar el valor de Mr. de Chamilly, le concedió todo lo que pidió, y aun le añadió otros artículos honrosos, además de lo estipulado.

Lo mismo sucedió á Mr. Dufay en Philipsburgo año de 1676, en que defendió esta plaza hasta el fin de la campaña, y no capituló hasta que se vió sin fusiles, ni piedras para ellos; así el Duque de Lorena procedió con él, como el Príncipe de Orange con Mr. de Chamilly.

La bella defensa del Marques de Uxéles en Maguncia año de 1689, obligó á Mr. de Lorena á tratarle con toda la distincion posible, y á concederle quanto pidió.

En el mismo año la buena resistencia que hizo en Bonn el Baron de Asfeld, mereció tambien la consideracion del Elector de Brandemburgo, y de Mr. de Lorena que le sitiaban. La guarnicion se defendió con un valor increíble, y se hubiera sostenido mucho mas tiempo, á no ser un bombardeo general que la privó de todas las comodidades. No obstante, no se rindió hasta haber perdido todas las obras exteriores, hallarse el cuerpo de la plaza en un estado indecible y herido de muerte Mr. de Asfeld, dando las órdenes en la muralla.

En 1695, el Gobernador de Dismunda sitiada por Mr. de Montal, rindió su guarnicion prisionera de guerra á tres dias de trinchera abierta, y el Rey Guillermo le hizo poner en consejo de guerra, que le condenó á perder la cabeza.

Con motivo de esta rendicion faltó el Rey Guillermo á su capitulacion de Namur, reteniendo á Mr. de Boufflers. La guarnicion estaba prisionera de guerra, y en consecuencia del cartel para el rescate ó cange, pretendia que esta guarnicion se le habia de entregar á su primera requisicion; pero los carteles no debían entenderse mas que para los casos particulares, como las partidas, &c. En semejantes lances puede retenerse una guarnicion sin infraccion de los carteles, hasta el fin de la campaña; pues se extiende en una capitulacion la guarnicion será prisionera de guerra, á lo menos por toda la campaña.

El Marques de Feuquieres embió á Deinsa en 1695 con un cuerpo de caballeria; el Gobernador tenia dos batallones en esta plaza, que, aunque sin bastiones estaba libre de insulto: pero se asustó tanto que se rindió con solo la noticia de la llegada de las tropas enemigas, y estipuló tan positivamente que su guarnicion sería prisionera hasta el fin de la campaña, que no puso reparo en ello. Este Gobernador fue degradado en un consejo de guerra.

En 1703 el Duque de Borgoña tomó al viejo Brisack, y el Emperador descontento de la conduccion del Gobernador, le hizo poner en consejo de guerra, que le condenó á perder la cabeza; y el Conde de Marsilly que se hallaba allí, fue degradado por el mismo consejo. Tambien hay capitulaciones en campaña; pero la del Duque de Saxonia Eisenac en 1677, y la de Hochstet son vergonzosas; y la posteridad no debiera saber de esta ultima sino por el castigo exemplar, impuesto á la

cobardía de semejante conducta (Feuquieres, cap. 100, pag. 325, 4-.)

Jamás se aprobará la de los Gobernadores que creen deber procurar una capitulacion, con lo que se llama falsamente señales de honor, pues es siempre muy de temer que las faltas en la defensa, ó capitulacion antes de tiempo, hayan adquirido dichas señales. Yo las tengo por de verdadera vergüenza, y creo que el atacante está mucho mas dispuesto á conceder estos honores á un Gobernador que le dispute el terreno con capacidad y valor, y que juzga en disposicion de venderle caro lo que le falta, que no al que hizo una defensa sin inteligencia, y que por consecuencia no habrá merecido la estimacion de su enemigo.

Aunque la historia nos muestra algunos exemplos en que un hombre bravo fue tal vez la victima de la fidelidad á su Príncipe, y de su propio valor; con todo, este es el medio mas seguro para obtener una capitulacion honrosa.

Es atrevido ver que algunos grandes hombres se hayan portado en este caso como bárbaros. El hecho de Alexandro, que nos refiere Quinto Curcio, le hace tan odioso como admirable sus brillantes qualidades militares. Este Principe lleno de furor é indignacion por haberse detenido dos meses delante de Gaza; tomada esta plaza, que le abria la entrada de Egypto, hizo sufrir á Betis uno de los Eunucos de Dario, tormentos terribles, porque habia sido fiel á su Principe; mandó quitar la cabeza á diez mil hombres, y vender el resto de los habitantes. Este Monarca á quien la fortuna dice Mr. Rollin, mudó el corazon en este caso, fue tan cruel que mandó agujerear los talones al infeliz Betis, y pasando por ellos una cuerda, arrastrarle atado á un carro hasta que murió. (J)

El juramento que hace en Francia un Gobernador nuevamente electo, dice en términos expresos, que no entregará la plaza que se le confia, hasta haber sostenido á lo menos tres asaltos en el cuerpo de ella.

Este formulario es antiguo y anterior al uso de atacar las plazas con una artilleria tan numerosa como se practica en el dia. Pero á lo menos se puede exigir, que un Gobernador haga quanto pueda para defenderla; que empiece con prudencia y capacidad todos los medios que haya puesto el Principe en sus manos, y que no pida capitulacion hasta que le sea imposible sostenerla mas tiempo, sin exponer su guarnicion á entregarse prisionera de guerra. Por valeroso y habil que sea un Gobernador, y por determinada que esté la guarnicion á cumplir bien con su deber, la falta de viveres ó municiones, y la imposibilidad de defender una gran brecha, son razones á que el valor y zelo por el Principe, y por la patria, se ven obligados á ceder.

No hemos hablado hasta aquí mas que del espíritu con que se debe capitular, ó del alma, si puedo explicarme así, de las capitulaciones: vamos, pues al cuerpo, es decir, á la forma que se les da.

El método de capitular que se practica en el dia es que por orden del Comandante de la plaza se enarbolan en la muralla un pabellon blanco; ó un

tambor toca llamada sobre el muro, gritando que los sitiados quieren tratar de *capitulacion*; y esto último es lo mas ordinario.

Desde entonces cesan todos los trabajos de la plaza, y se prohíbe el tirar, pena de la vida.

Así que se toca la llamada, el General sitiador hace salir de la trinchera al Oficial que la manda, solo, y sin mas arma que su espada, y pasar al *parage* que el tambor le señala, sin avanzarse mas.

Junta luego su consejo de guerra para deliberar si se tratará ó no, y comunmente se resuelve, *que* se oigan las proposiciones; y por no dar tiempo á la guarnicion para descansar ó recibir socorros, envia quanto antes diputados.

El Comandante de la plaza jamas sale de ella mientras está sitiada; no solo para capitular, pero ni tampoco para ponerse á la cabeza de las salidas. Esta regla es muy prudente aunque no muy antigua, como vemos en las historias, y de que podriamos dar muchos exemplos, mas para no ir muy lejos, el Almirante Villars que mandaba en Roan, quando la sitió Enrique IV, hizo muchas salidas en persona, y se portó en ellas con tanto valor como capacidad.

En orden á la *capitulacion*, los diputados del Gobernador se salen por el postigo de una de las puertas; alguna vez por la brecha quando el foso es seco; y en ciertas ocasiones tambien se les ha baxado con cuerdas desde la muralla. El General envia al mismo tiempo á la plaza uno ó muchos Oficiales en reenes, para la seguridad de los diputados.

Esos hacen sus proposiciones, y las ponen por escrito: el General las examina en su consejo, concede las unas, y niega las otras, segun lo juzga apropiado: se disputa de una y otra parte cada uno por sus ventajas, y en fin se convienen, y si no, restituidos diputados y reenes, se vuelve al ataque y á la defensa.

Las voces ó terminos de la *capitulacion*, deben ser muy claras, para no dar lugar de interpretacion á ninguna de las partes. En el artículo que especifica el *parage* á donde ha de ser conducida la guarnicion despues de la entrega de la plaza se expresa que se la dirigirá por el camino mas corto, ó por el que se señale.

En 1638 baxo el Reynado de Luis XIII, y en el sitio de San Omer que hacian los Mariscales de la Force, y de Charillon, Mr. de Manicamp, Mariscal de Campo, y Mr. de Bellefond, Maestre de campo, fueron atacados en el fuerte del Bacq cerca de San Omer por el General Piccolomini; y sostuvieron muchos asaltos en que mataron 900 hombres á los sitiadores; pero en fin no pudiendo resistir mas tiempo, capitularon. Uno de los artículos contenia, que serian conducidos á Francia; lo que se cumplió; pero los llevaron por el Luxemburgo, atravesando los Países Baxos; y aunque se quejaron, no lograron otra respuesta sino que los que dan la ley tienen derecho de interpretar los artículos indeterminados, y que no estan bastante claros. Yo no creo que se empleen en el dia semejantes artificios; pues eludir á si las convenciones por medio de sotismas, es faltar á

la buena fe, y exponerse á represalias, si el enemigo es capaz de usar de medios tan despreciables.

Quando el General está seguro de tomar la plaza, prescribe las condiciones que mas le acomodan. Por lo ordinario concede por generosidad los honores militares á un Gobernador que se ha defendido bien; pero si los enemigos se han portado mal en semejante caso, se acuerda de ello, y los trata lo mismo.

En otro tiempo se capitulaba con mas sencillez y franqueza. El Gobernador no dificultaba salir de la plaza para tratar el mismo con los sitiadores, ó bien enviaba un Rey de armas con equipage de tal, que le servia de salvoconducto, para advertir que el Comandante queria parlamentar, ó él mismo se ponia en las troneras de la plaza, y llamaba á alguno de los sitiadores.

De esto se ven muchos exemplos en Froissart, y especialmente el de un Comandante Ingles llamado Juan Norneck, que defendia á Angulema en 1346 contra el Duque de Normandia. Hallandose este caballero en la mayor extremidad, y no estando seguro de los moradores de la plaza, pensó en retirarse con su guarnicion, salió en persona á las troneras, y haciendo sena con el sombrero, dixo que queria parlamentar. El Duque de Normandia se acercó creyendo que pensaba en rendirse; pero le dixo que solo soliciaba por ser al otro dia fiesta de la Purificacion de la Virgen que no se hiciese de una y otra parte acto alguno de hostilidad. Habiendo convenido en ello el Duque, partió Juan al dia siguiente por la mañana con sus tropas y bagage, sin que se lo impidiesen, porque el de Normandia no quiso violar su palabra.

Nosotros no seriamos engañados con tal estratagemas, y veriamos la retirada de Juan de Norneck como un acto de hostilidad, que anulaba la convencion, pero esto manifiesta con qué escrupulosidad se observaban entonces las *capitulaciones*.

Los Principes y caballeros de aquel tiempo á nada atendian como á ser religiosos observadores de su palabra; pues era el mayor baldon de todos, faltar á ella, y no habia cosa que mas sintiesen: así los duelos mucho menos frecuentes en Francia en aquellos tiempos, que lo fueron despues, no tenian ordinariamente otro motivo. Esta rectitud y punto de honor duraron hasta que las guerras civiles se encendieron en el reyno con motivo del calvinismo; pues entonces apenas se observó fidelidad en las *capitulaciones*, tanto porque los Comandantes no eran dueños de sus tropas, quanto por las represalias, que jamas se acababan; pues mirandose las últimas como una nueva injuria, pretendian tener derecho de vengarla: de esto procedia por lo comun, que los Comandantes y soldados de las ciudades atacadas, se defendian hasta la extremidad, y querian mas exponerse al peligro del asalto, que á perecer sin combatir, por la mala fidel vengedor.

[ Observemos, que en las guerras de religion hay siempre hombres arrebatados que dan á los tratados mas sanos é inocentes, interpretaciones conformes á su odio. San Agustin no ha dicho ciertamente, para desterrar la buena fe de entre los hombres, que segun el derecho divino todo es

jus-

justo á los fieles, y los hereges nada poseen. La interpretación literal de este pasaje, y su ejecución no son verdaderamente permitidas á los fieles; pues no solo, como dice Barbeyrac en su Prefacio del derecho natural y de gentes, este principio abominable trastornaría en un todo la Sociedad humana, sino que se opondría á las palabras de Jesu-Christo, y preceptos del Evangelio. (J)

En aquellos tiempos antiguos, las ciudades que capitulaban, además de los diputados, enviaban ordinariamente muchos rehenes al campo enemigo, así para la seguridad de los que iban á la plaza, como para responder con su cabeza de las hostilidades que se cometiesen durante la capitulación: estos rehenes no se custodiaban todos en una tienda ó casa del campo, sino repartidos entre los principales Oficiales del ejército, que despues de capitulado dividían entre si los prisioneros, y el botín que se hallaba en la plaza. (*Daniel mitit. Franc. tom. 1. lib. 8. cap. 2.*)

Solo nos ha quedado un corto número de estas capitulaciones que en su fondo son bastante semejantes á las del día; y nos presentan artículo por artículo, las demandas del Gobernador, que el General atacante concede, modifica ó niega.

En ellas se ponen los artículos relativos á la especie de guerra, por exemplo, si es de religion (dichosamente este frenesi se apaga ya en la Europa, y á pesar de los esfuerzos que hacen de tiempo en tiempo algunos fanaticos, no hay motivo para temer que renazca: ) si la religion, vuelvo á decir fue la causa ó pretexto de la guerra, se pone entre los principales artículos, que la plaza no sea saqueada, ni los habitantes molestados en sus bienes, sino reconocidos por fieles vasallos del Principe victorioso; y que gozarán de las franquicias y prerogativas de los demás vasallos: con el libre ejercicio de su religion, Sacerdotes, Ministros, Iglesias ó Templos.

Los que se defienden por el interés de su Principe, ó por su propia libertad, deben capitular que no se les quitará la vida, ni se hará daño ó injuria, así á los soldados de la guarnicion, como á los ciudadanos, ya sea que salgan ó que se queden en la plaza.

Por lo que mira á los sediciosos que se han sublevado y violado el derecho de gentes, los sitiadores no deben recibirlos sino á discrecion; pues esta especie de gentes son indignas de entrar en la capitulación, ó si un General quiere hacerles gracia, manda castigar á algunos para exemplo.

Aunque el proceder de nuestros dias con los enemigos esté fundado en la generosidad, el caballero Folard dice, que un Gobernador que capitula, nunca podrá ser muy exacto en examinar bien los términos de la capitulación, para no dexar en ella cosa alguna que de motivo al General á interpretar su ejecución: pues por falta de estas precauciones, los vencedores han abusado ordinariamente de la superioridad. Este autor cita muchos exemplos antiguos: tales como el que trae Polybio de los Locrienses: el de Alexandro, que violó un tratado hecho con los Indios: el de los Romanos en el sitio de Cartago: el de los Samnites con sus enemigos, y el de los Romanos con los Campanienses y Volscos: el de Alexandro con Arima-

*Art. Milit. Tom. 1.*

zo: el de Cesar en el sitio de Namur: el de Anibal en Salamanca, &c. (*Vase Grocio, tratado de la paz y de la guerra.*)

Hoy en Europa las capitulaciones se executan sin vanas supercherías, ni odiosas sutilezas, y si se violan, no es manifestamente. Nuestras costumbres han corregido abusos atroces, que fueron funestos al género humano. Aun los mismos Turcos aunque la política de su gobierno, y de sus Príncipes, no tiene otro objeto que la conservación de sus estados, y la ambicion de adquirir otros, por qualesquiera medios, ya ha muchos reynados que miran como punto de honor la observacion de los tratados que hacen con los christianos; como el que se ve por el que se concedió en 1663 á la guarnicion de Neuhausen.

Pero la historia anterior está llena de exemplos de capitulaciones violadas como las de Mahometo II, y de Soliman, General del Emperador Soliman II.

El primero, habiendo estipulado en Negroponto con Pablo Orizzo, que no le quitaria la cabeza, le hizo dividir por medio del cuerpo; y este bárbaro pretendia no haber faldado á su capitulación; y el segundo habiendo convenido con un tal Pacheco, Gobernador del Castillo por los Portugueses, en que todos los defensores liberrarian sus personas, y firmado el artículo en estos términos, hizo despues quitar la cabeza á Pacheco, diciendo que su cabeza no estaba comprehendida en el tratado.

Hoy se despreciaría y detestaría como pérfido, al General que habiendo hecho treguas por cierto número de dias, atacase á sus enemigos por la noche, ó que debiendo remiir la mitad de los navios que hubiese tomado, partiese cada uno por el medio. A la verdad que sutilezas tan odiosas merecen que se haga de ellas tal concepto.

Al presente no creen que los Turcos, aunque todavia barbaros por muchos respetos, se atrevan á cometer semejantes infamias; pues el temor de las represalias les contendría; y si no, era necesario que los Príncipes de la Europa tuviesen mucho sufrimiento. Es constante que sería una injusticia indigna de nuestras actuales costumbres, el ir á quitar á los Turcos sus posesiones, como hicieron en otro tiempo nuestros abuelos, con sus estúpidas caravanas; pero el abrazar un sistema que se dirigiese á exterminar una barbarie tan destructiva, como la violacion de los tratados, leyes naturales, y derecho de gentes, sería un motivo legítimo para que los otros poderosos aniquilasen al que tuviese esta ferocidad, y no quisiese conocer mas ley que un capricho insolente. (J)

Recopilaremos aqui las condiciones que ordinariamente exige el Gobernador que se ve obligado á rendir una plaza; pues aunque varían segun las circunstancias ó situaciones, son éstas las mas frecuentes.

1.º Que saldrá la guarnicion por la brecha con armas, bagages y caballos; tambor biente, mecha encendida por ambos lados, bala en boca, banderas desplegadas, un cierto número de piezas de artilleria y morteros con sus armas afustes de reserva, y municiones de guerra, para algunos tiros;

ITT 2

á fin de pasar con seguridad á la plaza señalada, que es ordinariamente la mas inmediata de las pertenecientes á los sitiados; se tiene cuidado de incluir, que sea *por el camino mas corto* ó se especifica claramente el que se ha de tomar. Quando la guarnición necesita emplear muchos dias para llegar al parage indicado, pide que se provea á los soldados de víveres para quatro ó cinco dias, segun el tiempo que debe durar la marcha.

2.<sup>o</sup> Que por la tarde, ó al oco dia á tal hora, se entregará una puerta de la ciudad á los sitiadores, y que la guarnición saldrá uno ú dos despues, segun se convenga de ambas partes.

3.<sup>o</sup> Que los sitiadores darán un cierto número de carros cubiertos, es decir, que no serán registrados; ademas de los necesarios para conducir los enfermos y heridos que se hallen en estado de ser transportados, y de todos los precisos para los bagages de la guarnición y artillería concedida.

4.<sup>o</sup> Que los enfermos y heridos que no puedan salir de la plaza, lo ejecutarán con quanto les pertenezca así que se restablezcan; y que mientras tanto se les dará alojamiento *gratis*, ó de otro modo.

5.<sup>o</sup> Que no se pretenderá indemnidad alguna contra los sitiados, por los caballos que hayan tomado á los ciudadanos, ni por las casas que se hubiesen quemado ó demolido durante el sitio.

6.<sup>o</sup> Que el Gobernador, los Oficiales del estado mayor, los de las tropas, éstas, y quancos estan al servicio del Rey, saldrán de la plaza sin sujecion á ningun acto de represalia, sea de la naturaleza que fuere, y baxo qualesquiera pretexto.

7.<sup>o</sup> Si aquellos á quien se entrega la ciudad son de diferente religion que los habitantes, se incluye en la *capitulacion*, que se conservará en la plaza, la de los ciudadanos; y tambien puede entenderse esta condicion á las leyes y reglamentos civiles.

8.<sup>o</sup> Que los ciudadanos y habitantes serán mantenidos en todos sus derechos, privilegios y prerogativas.

9.<sup>o</sup> Que los que quieran salir de la ciudad podrán ejecutarlo libremente con todos sus efectos, é ir á establecerse á los lugares que juzguen mas á propósito; y tambien se expresa alguna vez (y se debe quando se teme que el enemigo trate con demasiado rigor á los moradores, á causa de las señales de afecto que hubiesen dado, durante el sitio por el Principe de cuya dominacion salen), que no serán inquietados por cosa alguna que hubiesen hecho antes, ó durante el sitio.

10.<sup>o</sup> Se incluye igualmente en la *capitulacion*, que se entregará la pólvora y municiones que se hallen en la plaza, y se manifestarán los parages donde haya minas cargadas.

11.<sup>o</sup> Que se restituirán los prisioneros hechos de una y otra parte durante el sitio.

Es necesario advertir que para que una plaza entre á capitular, debe tener á lo menos víveres y municiones de guerra para tres dias, pues sin esto quedará obligada á rendirse prisionera de guerra. Pero si el sitiador firmó la *capitulacion* antes de estar informado, no sería justo retener la guarnición prisionera de guerra despues que se

reconociese la falta de municiones.

Quando el enemigo no quiere conceder *capitulacion*, á menos que la guarnición se entregue prisionera de guerra, y que ésta se halla en la dura necesidad de sujetarse á ello, se trata de modificarla quanto sea posible y comunmente se conviene.

1.<sup>o</sup> Que el Gobernador y los principales Oficiales conservarán sus espadas, pistolas, equipages, &c.

2.<sup>o</sup> Que á los Oficiales subalternos, inferiores á los Capitanes, se les concederán solamente sus espadas, utensilios ó equipages.

3.<sup>o</sup> Que los soldados no serán despojados ni separados.

4.<sup>o</sup> Que se conducirá la guarnición á tal parage para mantenerse allí prisionera de guerra.

5.<sup>o</sup> Que los principales Oficiales tendrán permiso por dos ó tres dias para ir á sus negocios.

6.<sup>o</sup> Que quando la guarnición evacue la plaza, no será permitido sobornar los soldados para hacerlos desertar.

Arreglado todo, entra en la plaza un Oficial de artillería de los sitiadores, para con otro de artillería de la guarnición, formar un inventario de todas las municiones de guerra que se hallan en ella: adonde pasa tambien un Comisario de guerra para hacer otro de las de boca.

Quando un Gobernador prevee la necesidad de rendirse; y tiene almacenes considerables de víveres y municiones, consume quanto puede, antes de tratar de la entrega para que solo quede en la plaza lo preciso para capitular, y que el enemigo no se aproveche de ello; pues si espere á entrar en las conferencias para quemarlos ó gascarlos, podría insistir el sitiador sobre que se conservasen; mas no puede pensar en ello quando se han tomado de antemano estas precauciones.

Así que los sitiados entregan una puerta á los sitiadores, el primer regimiento del ejército se posesiona de ella, y hace su guardia.

Llegado el dia en que debe salir la guarnición, toma el ejército las armas, se forma ordinariamente en dos filas de batallones y esquadrones; los sitiados pasan por el medio; y el General con los principales Oficiales se pone á la cabeza de las tropas para verlas desfilar.

El Gobernador sale al frente de la guarnición acompañado del estado mayor de la plaza, y de los principales Oficiales, y la hace desfilar con el mejor orden posible. Comunmente se colocan los regimientos mas antiguos en la vanguardia, y retaguardia, y los otros en el centro, con los bagages: y quando hay caballería se la divide en tres cuerpos, que marchan en el mismo orden, y se destacan caballeros, y pequeñas partidas de infantería para que vayan al lado de los bagages, y cuiden de ellos.

La artillería concedida marcha detrás del primer batallon; y en llegando la guarnición al parage á que debe ser conducida, entrega á la escolta los reenes de los sitiadores; y así que estos vuelven al ejército, se envían los de los sitiados, con los carros, y otras cosas convenientes.

Quando la guarnición queda prisionera de guerra, se la conduce tambien con una escolta ha-

ta la Ciudad, donde debe colocarse.

Todo lo que se estipula en las capitulaciones debe ser sagrado é inviolable, y los términos entenderse en el sentido mas propio, y natural; no obstante, no siempre se hace así: por lo que el Gobernador pondrá la mayor atencion en que no haya en ella voz equívoca, y susceptible de interpretaciones; pues un gran número de ejemplos prueban la necesidad de este cuidado.

Quando la guarnicion de una plaza, que tiene Ciudadela, capitula retirarse á ella, hay algunas condiciones particulares que pedir, como las siguientes:

Que la Ciudadela no será atacada por el lado de la plaza; que los enfermos, y heridos, que no puedan ser transportados, quedarán en los alojamientos que ocupaban; y que despues de su curacion se les daran carros, y pasaportes para retirarse con toda seguridad á una Ciudad que se señale.

Solo se permitirá entrar en la Ciudadela á los que pueden ser útiles para su defensa; y no á las demas personas, que comunmente se llaman *bocas inutilit*. Tambien es necesario insertar en la capitulation que se las conducirá á una Ciudad vecina de la dominacion de su Príncipe; la que se indicará. Se debe igualmente convenir en un cierto tiempo para entrar toda la guarnicion en la Ciudadela, y estipular expresamente, que durante él no se hará de parte del sitiador alguno de los trabajos necesarios para el ataque de la Ciudadela.

Una plaza marítima pide algunas atenciones particulares concernientes á las naves que se hallen en su puerto: y se debe convenir en que saldrán de él, el mismo día que la guarnicion de la plaza, ó quando el tiempo lo permita, para poder pasar con seguridad al puerto en que se haya convenido; conservándoles su artillería, su xarcia, provisiones de guerra, y boca, &c. Y por si el mal temporal les obliga á arribar, durante su ruta, á algun puerto de los sitiadores, se especificará en la capitulation, que serán admitidos; y se les darán todos los socorros necesarios para continuar su viage: proveyéndoles de pasaportes, y de quantas seguridades sean precisas, para no ser insultados por los navios enemigos, y pasar sin obstaculo al puerto señalado. (Q.)

Daremos aquí la capitulation siguiente, como modelo, ó formulario.

*Capitulacion propuesta á su Alteza el Principe de Orange, por el Marques de Chamilly Gobernador de Grave.*

## ARTICULO I.

Tanto la caballería, como la infantería de la guarnicion saldrá con armas, caballos, bagages, tambores batientes, banderas desplegadas, bala en boca, y mechas encendidas por ambas puntas. *Su Alteza concedió este artículo.*

II. Se le entregarán veinte y quatro cañones de los que están en la plaza, á eleccion de Mr. de Chamilly por lo que toca al calibre, y se les darán los barcos necesarios para transportarlos á

Charleroy, con los comisionados que se desinen á su conduccion.

III. Se dará á la guarnicion de Grave escolta suficiente de tropas Holandesas para pasar con toda seguridad á Charleroy por el camino mas recto, y corto. El Principe de Orange se encargará de obtener para esto los pasaportes necesarios de los Generales del ejército imperial de España, y de los aliados: y en orden á los dias de marcha por tierra, así de las tropas, como de la artillería, y equipages, quedarán á eleccion del Marques de Chamilly, que los arreglará segun juzgue á proposito. *Concedido: y se darán todas las seguridades necesarias tanto por parte de los Imperiales, quanto por la de los Españoles.*

IV. Se proveeran los carros, y carretas necesarias para el transporte del bagage, enfermos, y heridos, que no puedan ir por agua; y se restituirán al mismo tiempo que se entregue la artillería en Charleroy. *Concedido.*

V. Los enfermos, ó heridos, así Oficiales como soldados, que no puedan ser transportados ni por tierra, ni por agua, quedarán en la plaza donde serán cuidados, y medicados á costa de los estados generales, hasta su entero restablecimiento; despues se les darán pasaportes para retirarse á donde quieran; ó bien barcos para su conduccion á Charleroy; y para el paso, y seguridad pasaportes de los Generales del Emperador y de España; todo esto á eleccion del Marques de Chamilly. *Los enfermos, y heridos, que no puedan marchar ahora, quedarán en la plaza, y serán socorridos.*

VI. Los soldados y caballeros, que hubiesen tomado partido, ó pasaren de un lado, ú de otro, de qualquier nacion que sean, permanecerán sin que se les pueda reclamar. *Concedido.*

VII. Todos los Ciudadanos, y habitantes Franceses ú otros de qualquier estado, y condicion, que quieran retirarse, lo podrán hacer sin algun impedimento, y á este efecto se les concederán dos meses para llevar, y vender todos, y cada uno, sus bienes muebles, y raices, ó usar de ellos, como mas quenta les tenga.

*Este artículo, no pudiendo tocar al Marques de Chamilly mas que por los Ciudadanos Franceses, que residen en Grave desde que pertenese á la Francia, se concede á éstos dos meses para retirarse con todos sus efectos.*

VIII. Los caballos, y otras cosas que se hayan tomado en la guerra antes del sitio, ó durante él, no puedan reclamarse con pretexto alguno. *Concedido.*

IX. El Marques de Chamilly mandará por bando, que los Oficiales, y soldados paguen, dentro de veinte y quatro horas, lo que deben, á los Ciudadanos; quienes durante este tiempo podrán ocurrir á él, en caso que los Oficiales ó soldados pongan dificultad en satisfacer; pero despues no se detendrá á ninguno por deudas ú otro motivo. *Concedido.*

X. Todos los prisioneros de guerra hechos antes ó durante el sitio, ó por una, ú otra parte, se entregarán respectivamente, y sin rescate de qualquiera calidad, y condicion que sean. *Concedida.*

A

XI. A costa de los escados generales se darán víveres á la infantería, y caballería de la guarnición de Grave, para los días de su marcha á Charleroy, y el Principe de Orange dará sus proveedores, que irán delante con pasaporte del Marqués de Chamilly, para hacer pan en el camino. *Concedido.*

XII. El Marqués de Chamilly pide en general todos los pormenores de coure, que se conducirán con la artillería á Charleroy. *Concedido.*

XIII. Si los rehenes de la Provincia de Gueldres, que se hallan en la plaza, no cumplen, antes de la salida de las tropas, el tratado que han concluido con Mr. Rovert, serán conducidos también á Charleroy; pues consintieron voluntariamente en quedarse hasta la completa satisfacción de las sumas estipuladas en dicho tratado.

*Su Alteza no puede permitir que se lleven los rehenes; pero no se mezcla en el tratado hecho con el país de Gueldres.*

XIV. Los dos comisionados de víveres, que están detenidos en Nimega, ó en otra parte, quedarán en libertad, y se les dará escolta para venir con toda seguridad á unirse á la guarnición de Grave, antes que salga, y con el dinero, que deben tener en su poder, proveniente de la venta del trigo del Rey, que estaba en Nimega, y Arnhem, quando las tropas de su Magestad abandonaron estas dos plazas.

*Los dos Comisarios estarán ya en libertad, y en caso que no, se les dará; y por lo que mira al dinero es un asunto que no corresponde á su Alteza.*

XV. Se concederá una amnistía general á todos los habitantes de Grave de qualquiera condicion que sean, y que pueda sospecharse, hayan hablado ó escrito contra la religion, ó el estado, en el tiempo en que la plaza estuvo baxo la obediencia del Rey. *Concedido.*

XVI. El Capitan del puente con sus barqueros seguirá las tropas del Rey, ó se retirará á donde le acomode. *Concedido.*

El Principe de Orange señalará el día en que ha de partir la guarnición.

*La guarnición saldrá el 28 del corriente muy temprano.*

XVIII. Firmada esta capitulation, el Principe de Orange podrá hacer ocupar las puertas que quiere de la plaza.

*Su Alteza enviará á ocupar la puerta de los Hornos.*

Fecha en el quartel de su Alteza delante de la plaza de Grave el 25 de Octubre de 1674, á las 10 de la mañana. *Firmado*, G. PRINCIPE DE ORANGE = CHAMILLY.

Mr. de Chamilly, al salir de esta plaza, recibió del Principe los mayores honores, y el trato mas afectuoso; su valerosa defensa le adquirió estas distinciones, y en efecto es una de las mas bellas acciones militares que encierra nuestra historia. (J.)

CAPONERA. Doble camino, cubierto construido en el fondo del foso seco, en frente del medio de la cortina, y uniendo la tenaza al angulo entrante de la contraescarpa. Tiene de doce á quince pies de ancho, con palizada de una y otra parte, y su parapeto elevado tres, ó quatro pies encima del nivel del foso, va á perderse en

él con un pendiente suave, ó á modo de explanada, á diez ó doce toesas de su lado exterior. Su terraplen está excavado como tres pies en el foso; así toda la elevacion de su parapeto es de seis, ó siete pies; y tiene banquetas como el camino cubierto. (*Véase la fig. 139.*)

G H. Cortina.

D L K D. Contraescarpa.

B C. Caponera.

Se construyen muchas veces caponeras en el foso seco, aunque no haya allí tenazas; pero entonces se substituye á la tenaza ordinaria una especie de tenaza simple O B P, que consiste en una elevacion de tierra de ocho, ó nueve pies, á lo largo de las partes O B P C, de las líneas de defensa; y va á perderse en forma de explanada en el foso, á la distancia de diez, ó doce toesas. Se dan una, ú dos banquetas á esta especie de tenaza, que tiene el mismo uso que la tenaza ordinaria.

El principal objeto de la caponera es defender directamente el paso del foso de las caras del baluarte y asegurar el del soldado, para ir de la plaza á las obras exteriores; y á fin de que no sea descubierto saliendo de la caponera, se ocupa ordinariamente la contraescarpa en su angulo entrante por una línea L K paralela á la cortina; y tambien se practica alguna vez con el mismo objeto una pequeña profundidad L M N K, en este parage, á la que se dan diferentes figuras.

En otro tiempo se cubria lo alto de la caponera con maderos ó tablones gruesos, y se echaba encima mucha tierra. Se hacian pequenas aberturas en el parapeto de esta obra, para que tirase el soldado sobre el enemigo; pero el humo de la polvora hacia aquella estancia muy incómoda, y así se han suprimido estas especies de cubiertas. Hoy en tiempo de sitio se cubre la caponera con zarzos ó blindas, para poner á cubierto á los que la defienden, de las piedras que el enemigo arroja al foso, á fin de obligarles á abandonarla. Es necesario advertir, que algunas veces se dá tambien el nombre de caponera á las comunicaciones del camino cubierto con las obras que están al pie de la explanada, porque estas comunicaciones son tambien caminos cubiertos. (Q.)

CAPORAL. Baxo Oficial de infantería.

Los caporales ocupan entre los baxos Oficiales de infantería el mismo grado que los Brigadieres entre los baxos Oficiales de caballería, esto es, el último. La palabra caporal viene del Italiano caporale derivada del latin caput. En tiempo de Montluc los baxos Oficiales, que nosotros llamamos caporales, se llamaban, cabos de escuadra. Se ha comenzado á darles el nombre de caporales en tiempo de Enrique II.

El caporal es el Xefe de una escuadra; y la fuerza de esta division de compañía, proporcionada al número de los soldados y caporales de la misma compañía. Véase el artículo ESCUADRA, donde diremos de quantos hombres se compone, y qual debería ser siempre su fuerza.

Aunque el caporal, esté particularmente dedicado al mando de una escuadra no por eso deja de tener igual autoridad activa sobre todos los

soldados de su compañía y sobre aquellos, con quienes está de servicio.

Sus obligaciones son las mismas que las del Brigadier; así necesita iguales conocimientos, y cualidades morales, y físicas; por lo que remitimos los lectores a la sección IV del artículo *BRIGADIER*; mas con esta advertencia, que el *caporal* siendo un baxo Oficial de infantería no está obligado á saber la que unicamente pertenece al baxo Oficial de caballería.

Las prerogativas de los *caporales* son las mismas que las de los Brigadieres.

En quanto al modo de escoger los *caporales*, véase el artículo *BAXO OFICIAL*: donde creemos haber indicado un medio bastante seguro para no hacer *caporales* sino á sujetos dignos de serlo.

Aunque en el artículo *BRIGADIER*, especificamos las obligaciones que imponen las ordenanzas á los *caporales*, nos parece que para completar su instrucción debemos insertar algunos consejos que les da Mr. de Zimmerman en la obra intitulada: *Ensayo sobre los principios de una Moral Militar*. No esperamos que los *caporales* vengán á instruirse á esta Enciclopedia, pero algun Oficial podrá comunicarnos lo que les compete, y despues de leer este artículo á los baxos Oficiales de su compañía, les moverá á conformarse con él. Aunque los medios que aconseja el Autor, no sean quizá los mejores, ni todos practicables; á lo menos, pueden estimular á algunos militares, á buscar otros mas útiles.

Mr. de Zimmerman supone un diálogo entre dos *caporales*, *la ingenuidad y la libertad*. No nos detendremos en los primeros cumplimientos: en las declamaciones de la *ingenuidad* sobre la necesidad de un solo Comandante: en los consejos que dá al mayor de su regimiento: por los que se ve preso: en sus principios para los alineamientos: en sus ideas en orden á la marina real; ni en las reflexiones de la *libertad* sobre la poblacion del reyno; porque se nos dirá: *Non erat bis locus*. Transcribiremos solo lo que es obligacion de los *caporales*, y lo que les puede ser verdaderamente útil. No alteraremos las expresiones de Mr. de Zimmerman: que quiere, y con razon, que los *caporales* hablen su language ordinario. *Ingenuidad*. Tú sabes que en el regimiento, donde se me eligió por *caporal* instructor, todos los reclutas que se me confiaron, entraron en la primera clase, con gran admiracion de los Sargentos mayores, seis semanas antes que los de otros. — ¿Cómo lo has hecho pues? — Veslo aqui. En las quadras de los reclutas que estan á mis ordenes, establecí pequeños juegos militares, que consisten en executar los tiempos de cargar con toda la viveza posible, y algunos otros que contribuyen á la agilidad de los brazos, y á la buena gracia del cuerpo. La recompensa del mas hábil es el ser servido primero en la mesa, y alabado delante de los otros. Los menos diligentes son burlados, y condenados por sus propios camaradas á las fatigas de quarel. Despues de la comida los llevo al paseo; los acomumbro á marchar á un mismo paso, y comienzo á marcar la cadencia con algunas canciones, que los alegran. Quando llegamos al pie de alguna al-

tura les hago subir con celeridad, y no exijo la igualdad del paso, si solo el que no se desunan. Luego que llegamos á la cima, les muestro un árbol, arbusto, ó piedra; les mando que baxen á todo correr á aquel punto, y que se formen alli al instante. Inmediatamente marchamos de frente, siempre con la pequeña cancion; y lo executan todo con el mayor silencio. Si encontramos un foso le saltamos, y si es ancho, y profundo, le escalamos. Si entre mis reclutas se halla alguno indolente, y perezoso, los otros forman un consejo de guerra en que yo presido, y se le dá al instante una pequeña correccion, que ocasiona dichos placenteros, y produce alegria; de modo que andamos una, ú dos leguas sin percibirlo. Los vuelvo al quarel, y veo con gusto, que al cabo de quinze dias sus piernas se mueven maquiinalmente con igualdad y los labradores, y hombres agoviados con el peso de los trabajos, se hacen agiles, y ligeros; y me dan gracias por haber abreviado el tiempo de su aprendizaje divirtiéndoles. — Lo que me has dicho es de un razonable, y buen militar; pero ¿cómo es posible que te hayan recompensado tan poco? — Yo llevo conmigo mi recompensa, un verdadero militar nunca murmura. Las dos primeras virtudes, que debe esforzarse en adquirir, son la obediencia, y la paciencia. Mas yo he gozado interiormente por largo tiempo de los servicios, que hice en quanto he podido, aun en un puesto tan obscuro como el mio. Me atrevo á vanagloriarme de haber conservado al Rey por mi parte, quarenta hombres á lo menos, en las últimas campañas; que sin duda habrian muerto como otros en los Hospitales. Ves aqui como. En las grandes marchas de los exercitos, lo fuerte del calor endurece los pies, y desde este momento se detiene la transpiracion, á que se sigue el entumecimiento, la laxitud, y la cojera. Desde entonces comienzan á atrasarse, y acaban casi todos en ir á los Hospitales; desgracia que disminuye insensiblemente los exercitos. Yo desde la primera marcha, asi que llegaba al campo, (no valiera mas decir una ú dos horas despues de nuestro arribo), llevaba mi esquadra al arroyo mas vecino, y sentados los soldados en su orilla les hacia tomar un baño de pies; despues de eso sacaba cada uno su tablita de madera endurecida al fuego, de que iba provisto, y rascándolos con ella llevaba los callos ablandados con el baño. Todos estaban admirados de que un medio tan simple los descansase hasta volverlos á su primer vigor: se sentian con la cabeza despejada, calmada la sangre, alegres, con apetito, y despues su sueño era tranquilo y profundo. Tú comprehenderás muy bien que en tomando las precauciones correspondientes para la seguridad del campo, el exercito pudiera executar lo mismo. Quando habia que hacer marchas largas, llevabamos una provision de grasa para untarnos los pies: cosa necesaria á toda la infanteria; y asi que el calor y la marcha habian endurecido la grasa con el pellejo del pie recurriamos á la lavadura, y al rascador.

Para defender mi esquadra de las variaciones del frio y del calor que se suceden, sobre todo, en los

los países septentrionales, había conseguido con los soldados, el que con algun dinero de su enganche les daria chaleco, calzoncillos y calcetas de franela, que no quitaban de día, ni de noche, hasta pasados los grandes calores, á no ser para lavarlos; lo que se hacia con un poco de aguardiente mezclado con agua, y despues se secaban al ayre, pues dicha legia impide que se crien piojos y facilita la traspiracion. Este torro sobre todo el cuerpo hacia un efecto maravilloso contra las fluxiones de pecho, reumatismos, y entumecimientos ocasionados por la frescura del ayre y de la tierra, sobre que dormiamos. Si los soldados se sentian mal, se frotaban el cuerpo con un pañuelo de franela; de suerte, que el menor movimiento llamaba la traspiracion, y los curaba como por milagro (creemos con la *Ingenuidad*, que el uso del chaleco de franela seria muy util.)

Habia yo observado, que lo que estropeaba mas los soldados en las marchas forzadas, era la falta de dormir, y el mal uso diario del aguardiente puro. La fatiga extrema junta á esta bebida espirituosa, deseca la sangre y produce la fermentacion; y de lo que proviene la fiebre, el hospital y la muerte. Yo lo habia prohibido puro en mi pequeño mando, y solo lo permitia en los casos indispensables mezclado con agua, empapando pan en ello; y aun despues les hacia beber agua; y esto los refrescaba en lugar de calentarlos. Para evitar las largas vigiliias en las marchas forzadas, nos habiamos acostumbrado á comer marchando, carne fiambre ó queso con el pan, y esto servia para quitar parte de la molestia del camino, pues comiendo se olvida la fatiga, y vuelven las fuerzas y la alegría. Quando el exercito se detenía para comer, nosotros dormiamos, y no cociamos las viandas sino quando estábamos seguros de mas detencion, que la de un alto ordinario. Tu no podras creer quanto nos ha servido este medio; pues quando todo el exercito estaba rendido de fatiga, nosotros solos nos hallabamos frescos y dispuestos. Yo me consolaba en lo bueno de este régimen, de la ridiculez que ciertas gentes querian atribuirme, y añadiré á lo que he dicho, que seria muy importante, que en cada compania hubiese un lector, y que se le proveyese de buenos libros, compuestos expresamente para ello, que contuviesen una moral propia al conocimiento de esta multitud guerrera; la moral deberia seguir á la relacion de algunas bellas acciones, que animasen su voluntad y deseo de distinguirse, mostrándoles el camino del verdadero honor; que no consiste en batirse bien, en saquear y destruir despues, sino en ser humano quando el enemigo es vencido; en contentarse con poco, y en sufrir con paciencia el hambre, la sed, y todas las calamidades de su profesion. Habria una lectura de ordenanza dos veces á la semana, despues de la lista de la noche, y antes que los soldados se acostasen; la que se haria por el Sargento mas instruido de la compania; Oh! si los Generales y los Xefes de los cuerpos son sensibles á la verdadera gloria, la lectura de una buena Moral es el seguro camino. Yo no doy ideas vagas, todo lo que he dicho, lo he puesto en práctica, y tuvo mejor suceso de lo que esperaba. Así de mi esqua-

dra es, de donde se sacaron siempre los *capotes* y sargentos, que son aun los mas distinguidos del regimiento; y en esta parte no hay razon para que 1000 hombres no puedan hacer lo que una compania puede executar.

He pensado tambien muchas veces, hasta en el mayor calor del combate, quan importante seria tener en cada batallon algunos soldados amigos bien conocidos por su valor y serenidad, gratificados expresamente para decir algunas palabras que alentasen á los otros, quando se viese que iba á llegar aquel crítico momento. Tu concebiras que estos hombres habian de ser ignorados de todo el regimiento; pues esta política militar debe estar oculta á los ojos del comun; tu sabes, como yo, la sensacion repentina que produce una buena palabra de soldado á soldado en este *lance*; pues contiene á los débiles y reanima á los bravos, porque si habla el Oficial, á menos de ser amado, sospecha su tropa, que no tiene mas objeto que su gloria, ó su interés, y que por él lo sacrifica todo; pero puede volver á tomar la palabra y hacerla valer: y entonces seria doblado su efecto."

No se puede negar, que la mayor parte de la ideas de M. de Zimmerman son muy felices y capaces de producir las mayores ventajas: pero por desgracia, ni aquellas, ni las reflexiones prudentes faltan á los militares franceses, sino una voluntad fuerte y constante, y un amor ardiente por el bien; pero no se verán nacer estos sentimientos hasta que los grados, y las recompensas se distribuyan por el mérito al mérito, y no por el favor á sus protejidos. [C.]

Por lo que mira á las funciones de los *caporales* en los puestos (*Véase* SERVICIO DE PLAZAS, Y SERVICIO DE CAMPAÑA, en los artículos PLAZAS Y CAMPAÑA.)

"Hemos puesto la voz *caporal*, por lo que se dijo en el artículo CABO DE ESQUADRA."

CAPOTE, capa larga de paño vasto con capucho. Durante los meses mas rigurosos del año se dan *capotes* á los caporales que estan de guardia y á los soldados que entran de faccion. El uso del *capote* es muy prudente, pues puede precaver de muchas enfermedades á que estan propensas las tropas. En efecto, un soldado que sale del cuerpo de guardia, donde se hace fuego, y va á pasar una ó dos horas sobre la muralla, expuesto al ayre, y muchas veces al mayor frío, cómo no padecerá todas las enfermedades que provienen de la diminucion, ó supresion de la traspiracion? Si para prevenir las consecuencias que resultan de una diferencia de temperamento tan considerable y repentina, se impidiese á las tropas hacer mucho fuego en el cuerpo de guardia; atribuirian á avaricia, y quizá tambien á robo, lo que solo seria efecto de atencion á su salud. Y si se mandase á los caporales, que detuviesen en el portal del cuerpo de guardia, por espacio de un quarto de hora poco mas, ó menos, á los soldados que en tiempo de invierno entran de faccion, ó á los que salen, se obviarian ciertamente algunos de los citados inconvenientes; pero ¿quántos culpados no ocasionaria esta providencia? El caporal quiere relevar prontamente las centinelas, para volverse á la lamba;



y el soldado dexar ésta lo mas tarde que le es posible, ó volver á ella lo mas pronto. Los chalecos que propone M. de Zimerman, y de que hemos hablado en el artículo *CAPOAL*, podrian defender de la supresion de las transpiraciones, pero este medio seria muy costoso. Atengámonos a los *capotes*; hagamos uso general en todo el reyno, y cuidemos de que por viejos no sean ya inútiles. [C.]

(N.) *CAPUZ DE MALLA*, armadura para la cabeza, que se ponía debaixo del morrion.

*CARA*, parte de una obra de fortificación, que forma con otra semejante, ó con una ala ó flanco un ángulo saliente hacia la campaña.

Asi las *caras* del baluarte son dos lados que forman un ángulo que sale hacia las obras exteriores de la plaza; y por su posición las mas expuestas de todas las partes del recinto al fuego del enemigo, y como no estan defendidas mas que por el flanco del baluarte opuesto, son las partes mas débiles, por esta razon se atacan estos por las *caras*, y ordinariamente se abre la brecha como al medio ó al tercio, contando desde el ángulo flanqueado, con lo que se halla en estado, asi que se establece en la brecha, de ocupar con mas prontitud todo lo interior del baluarte.

Las *caras* de este deben tener á lo menos 35 ó 40 toesas, para que el baluarte no sea demasiado chico. Se las halla bien proporcionadas de 50, porque dan al baluarte una extension razonable. Quando deben defender alguna obra mas allá del foso, es necesario que tengan el largo suficiente para flanquearla bien; no deben estar demasiado inclinadas hacia la cortina para impedir con mas ventaja, ó menos obliquidad el acercarse al baluarte.

Las *caras* de las medias lunas, contraguardias, tenazones, redanes, plazas de armas, camino cubierto, &c. son igualmente los dos lados de estas obras, que forman un ángulo saliente hacia la campaña.

(N.) *CARABINA*, arma de fuego semejante á la escopeta, tiene poco mas de vara de largo: la usan los soldados de á caballo.

*CARABINEROS*, regimiento de caballería francesa, que segun su antigüedad seria el duodécimo; pero á causa del nombre real de los que le preceden, es el veinte y dos.

Aunque el regimiento de *carabineros* está comprendido en el cuerpo de la caballería francesa, y que su Maestre de Campo toma el titulo de Coronel General de ella, su constitucion, armamento y prerogativas, nos obligan á consagrarle un artículo particular.

Casi indiferentemente se da á los *carabineros* el nombre de cuerpo y el de regimiento. La primera de estas denominaciones, es la que mas bien le conviene; pues las tropas de caballería que se designan con el nombre de regimiento tienen en efecto poca semejanza con los *carabineros*; y como se ha visto en el artículo *BRIGADA*, es impropio dar el mismo nombre á cuerpos diferentes.

Signiendi la opinion mas comun, y verisimil, los *carabineros* tomaron su nombre de la arma, de que usan. (Véase el principio de la segunda seccion de este artículo.)

Los *carabineros* tienen el sobrenombre de *carab.-Art. Milit. Tom. I.*

*bineros* de Mr., porque Mr. hermano del Rey, es Maestre de Campo propietario de este cuerpo.

Para dar de él una nocion exácta, diremos primero lo que es actualmente; hablaremos luego de sus principales variaciones, y referimos por último sus servicios. Quisiéramos poder tratar esta última seccion con toda la individualidad que merece: pero la naturaleza de esta obra nos obliga á presentar solo a los lectores una pintura rapida de las acciones que executaron los *carabineros*, y de aquellas en que tuvieron una gran parte.

Si alguna vez se persuade el gobierno á la necesidad de hacer escribir la historia de cada regimiento, que está al servicio de Francia (*Case HISTORIA*), el encargado de formar la de los *carabineros* hallará en el estado mayor de este cuerpo una cantidad considerable de buenos materiales, confiados á M. Pillerault, Quartel Maestre Tesorero, que los ha puesto en el mejor orden, y tuvo la bondad de comunicarnoslos. Asi en esta fuente, y en la Milicia Francesa del padre Daniel, hemos bebido, quanto diremos.

## SECCION L

### Formation y division del cuerpo de carabineros.

El cuerpo de *carabineros*, como el resto de las tropas francesas, tiene pie de paz y pie de guerra: en aquella debe constar de 1300 hombres, y para esta aumentarse hasta 1560; pero sin comprehender en uno ni en otro número, el de los Oficiales, los dos Sargentos primeros, el Timbalero, el Armero, los dos Mariscales expertos y los dos Silleros. Y como la constitucion es la misma en ambos casos, solo trataremos de ella en tiempo de paz.

El cuerpo de *carabineros* se compone de dos brigadas, y cada brigada de 650 hombres.

La brigada se divide en cinco esquadrones ó compañías de 130 hombres cada una.

El esquadron ó compañía en dos pelotones, el peloton en dos secciones, la seccion en dos brigadas, y la brigada es de 16 ó 17 *carabineros*.

Esta conformidad de las dos palabras *brigada*, hace conocer lo fundado de las reflexiones que hemos hecho al principio del artículo *brigada*, y nos obliga á decir con M. de Condorcet, "la perfeccion del language de cada ciencia, contribuye mas que se piensa á la facilidad y prontitud de los descubrimientos."

### S. I.

#### Estado mayor general del cuerpo.

El estado mayor general del cuerpo de *carabineros* se compone de un Maestre de Campo propietario, otro Maestre de Campo Teniente é Inspector del Cuerpo, un Mayor General, un Ayudante Mayor general, y un Quartel Maestre Tesorero encargado de la mecanica. A este Estado Mayor estan agregados un Capellan, un Cirujano mayor, un Profesor de Matemáticas, otro de Veterinaria, un Timbalero y un Armero.

## §. II.

*Del Maestre de Campo propietario.*

El Maestre de Campo propietario del Cuerpo de *carabineros* fue siempre un Príncipe de la sangre, o un Militar de la primera nobleza, y del mérito mas distinguido. (*Véase la sección II de este artículo*). Tiene las mismas funciones que los otros Maestres de Campo propietarios, goza de los mismos privilegios, y logra ademas, el de no dar cuenta sino al Rey, de lo que ocurre en el Cuerpo de su mando.

## §. III.

*Del Maestre de Campo Teniente.*

El Maestre de Campo Teniente del cuerpo de *carabineros* es su Inspector nato; y siempre Oficial general: goza en calidad de Comandante del Cuerpo, el privilegio de proponer todos los empleos de Oficiales que llegan á vacar; y como Inspector da cuenta á Mr. pero si su Alteza no se halla en estado de darla al Rey, lo executa él en presencia del Ministro de Guerra.

El Inspector de *carabineros* pasa sus revistas del mismo modo que los otros Inspectores.

El Maestre de Campo Teniente de los *carabineros*, goza 200 libras de sueldo, y sus obligaciones son las mismas que las de los otros Maestres de Campo.

## §. IV.

*Del Mayor General del cuerpo.*

El Mayor general de los *carabineros*, tiene por su empleo, grado y despacho de Maestre de Campo; y en calidad de tal manda el cuerpo, siempre que es mas antiguo que los Maestres de Campo, Comandantes de las brigadas, como se ve hoy en el caballero de Malscigne.

Los sueldos del Mayor general, son 4500 libras, con otras 1500 a titulo de suplemento; y sus funciones las mismas que las de los Sargentos mayores de los regimientos de caballería. (*Véase SARGENTO MAYOR.*)

## §. V.

*Del Ayudante mayor general.*

El Ayudante mayor general de los *carabineros* tiene siempre despacho de Sargento mayor, y á su mando los Ayudantes mayores de brigada, á quienes distribuye las órdenes del Mayor general; y de los partes que le dan forma uno para el Sargento mayor del cuerpo. El Ayudante mayor general goza 300 libras de sueldo.

## §. VI.

*Del Quartel Maestre Tesorero del cuerpo.*

El Quartel Maestre Tesorero tiene el grado de primer Teniente, y la Administracion general de los intereses del Cuerpo; estan á sus órdenes los Quartel Maestres de las brigadas, á quienes entrega las sumas necesarias para los gastos ordina-

rios; ajusta con ellos sus cuentas al fin del mes, y goza de 1400 libras de sueldo.

## §. VII.

*Del Capellan.*

El Capellan de los *carabineros* goza el mismo sueldo que los otros Capellanes del Ejército, esto es, 600 libras, los mismos privilegios, y tiene las mismas obligaciones. (*Véase CAPELLAN.*)

## §. VIII.

*Del Cirujano mayor.*

El Cirujano mayor de los *carabineros* tiene el mismo sueldo, los mismos privilegios, y las mismas obligaciones que los otros Cirujanos del Ejército.

## §. IX.

*Del Profesor de Matemáticas.*

Persuadido Mr. á que las ciencias Matemáticas son útiles, y aun necesarias á los Oficiales particulares, agregó al cuerpo de *carabineros* uno de los ingenieros geógrafos, con el título de Profesor de matemáticas; que da seis lecciones gratuitas á la semana, y que á tres de ellas tienen obligacion de concurrir los Oficiales jóvenes del Cuerpo, divididos en dos clases: el Profesor goza de 2400 libras de sueldo.

¿Cuán útil sería, que en cada regimiento crease el Gobierno una escuela semejante?

## §. X.

*Del Profesor de Veterinaria.*

En el número de los establecimientos útiles de que el cuerpo de *carabineros* ofrece un modelo, se debe contar el curso de veterinaria, de que vamos á dar una idea sucinta, y que comenzó en 1783. Hay dos cursos al año que son teóricos y practicos al mismo tiempo: el primero está destinado para los Mariscales del cuerpo, á que pueden y deben asistir los baxos Oficiales, y el segundo para los Señores Oficiales.

En el primero de estos cursos, que es tres veces a la semana, y que el zelo patriótico de los Xefes de los *carabineros* hizo publico, el Profesor se ocupa principalmente en la anatomia del pie del caballo, de sus enfermedades, del arte de curarlas, y de los diferentes modos de herrarle, da nociones generales sobre la anatomia del caballo, y enseña en fin el conocimiento, y cura de todos sus males.

En el curso destinado para los Señores Oficiales, habla el Profesor de la bella configuracion exterior del caballo, como tambien de sus defectos; trata del conocimiento de los tumores, de las llagas, y del modo de curarlas; de los movimientos del animal propios y libres; de sus ejercicios, de las precauciones que se deben tomar en las remontas y en las reformas; repite en fin sobre la anatomia, el modo de herrar, y sobre las enfermedades de los caballos, lo que ha dicho en el curso destinado para los baxos Oficiales.

El Profesor de Veterinaria está encargado en jefe del cuidado de la curación de los caballos enfermos. Reservamos para el artículo *HOSPITAL* las nociones relativas á las enfermerías establecidas en el cuerpo de *carabineros*; y sería muy conveniente que todas las tropas de caballería tuviesen semejantes hospitales.

## §. XI.

*Del Timbalero.*

El cuerpo de *carabineros* es el único que ha conservado timbales. El Timbalero tiene 288 libras de sueldo. (*Véase TIMBALERO.*)

## §. XII.

*Del Armero.*

Los *carabineros* tienen un Armero con 300 libras de sueldo.

## §. XIII.

*Del Estado mayor de las brigadas.*

El cuerpo de *carabineros* tiene además de su Estado mayor general, otro Estado mayor particular de cada brigada.

El Estado mayor se compone de un Maestre de Campo Comandante de la Brigada, de un Maestre de Campo Comandante en segundo, de un Teniente Coronel, de un Ayudante mayor, de un Quartel Maestre, de cinco Porta Estandartes, de un primer Sargento, de un Ayudante de Cirujano mayor, de un Mariscal experto y de un Sillero.

## §. XIV.

*Del Maestre de Campo Comandante de la brigada.*

Los Maestres de Campo que mandan las brigadas de *carabineros*, gozan en ellas las mismas preeminencias, y tienen las mismas obligaciones que los Maestres de Campo de caballería en sus regimientos, con la sola diferencia de que no proponen los empleos, y deben dar parte diariamente de su brigada al Comandante del cuerpo. (*Véase MAESTRE DE CAMPO COMANDANTE.*)

Los sueldos de los Maestres de Campo Comandantes de las brigadas son 4500 libras,

## §. XV.

*Del Maestre de Campo en segundo.*

Las prerogativas y obligaciones de los Maestres de Campo en segundo, de las brigadas de *carabineros*, son las mismas que las de los Maestres de Campo en segundo de los regimientos de caballería. (*Véase MAESTRE DE CAMPO EN SEGUNDO.*)

El sueldo de los Maestres de Campo en segundo de las brigadas de *carabineros* es de 4000 libras.

## §. XVI.

*Del Teniente Coronel de la brigada.*

Los Tenientes Coronels de las brigadas ejercen las mismas funciones, gozan de los mismos privilegios, y deben tener las mismas qualidades, *Art. Milit. Tom. I.*

que los Tenientes Coronels de la caballería. (*Véase TENIENTE CORONEL.*) Sus sueldos son 3800 libras.

## §. XVII.

*Del Ayudante mayor de brigada.*

Los Ayudantes mayores en sus respectivas brigadas, gozan de los mismos privilegios, y deben tener las mismas qualidades y conocimientos que los Sargentos mayores de los regimientos de caballería (*Véase Sargento mayor.*) A su entrada no tienen mas despacho que el de Capitan, pero á veinte años de servicio obtienen el de Mayor; y sus sueldos son 2600 libras.

## §. XVIII.

*Del Quartel Maestre de Brigada.*

Las funciones del Quartel Maestre de brigada son las mismas que las de los Quartel Maestres de los regimientos de caballería. (*Véase QUARTEL MAESTRE TESORERO.*) Está subordinado al Quartel Maestre general; á quien debe dar cuenta de las sumas que ha recibido; tiene 1180 libras de sueldo (las 100 á título de masa de remonta); y quando por su antigüedad llega á primer Teniente, goza un aumento de 150 libras.

## §. XIX.

*De los Porta Estandartes.*

Los cinco Porta Estandartes de cada brigada ejercen las mismas funciones que los de los regimientos de caballería. (*Véase PORTA ESTANDARTE.*) Tienen 910 libras de sueldo, y otras 100 por razón de masa de remonta.

El cuerpo de *carabineros* tuvo veinte Estandartes desde su creación hasta el 13 de Mayo de 1762, que se redujeron á 10: eran de seda azul, con un sol de oro, y este lema: *Nec pluvibus impar*; pero en 17 de Septiembre de 1782 los mudaron; y los que tomaron y conservan, llevan las armas de Mr. bordadas en oro, con un penacho sobre la Corona bordado de plata, y por divisa, *Siempre al camino del honor.*

## §. XX.

*Del primer Sargento.*

En los *carabineros* hay primeros Sargentos, como en el resto de la caballería. (*Véase SARGENTO PRIMERO.*) y tienen 600 libras de sueldo.

## §. XXI.

*Del Ayudante de Cirujano mayor.*

El Ayudante que el Cirujano mayor de los *carabineros* tiene en cada brigada goza de 600 libras. (*Véase CIRUJANO MAYOR.*)

## §. XXII.

*Del Mariscal experto.*

El Mariscal experto de cada brigada tiene 300 libras de prest, y el grado de Mariscal de Logis.

## §. XXIII.

*Del Sillero.*

El sillero de cada brigada tiene 300 libras de prest, y el grado de Mariscal de Logis.

## §. XXIV.

*De los Oficiales de los esquadrones, ó compañías del cuerpo de carabineros.*

Cada una de las diez compañías de este cuerpo está mandada por un Oficial superior, que se podrá llamar Capitan titular. (*Véase el artículo CAPITAN, sección 8.*)

La primer compañía de cada brigada tiene por Capitan titular al Maestre de Campo Comandante de la brigada; la segunda al Maestre de Campo en segundo; la tercera al Teniente Coronel de la brigada; y las dos últimas están cada una á las órdenes de un Teniente Coronel.

Además de los Capitanes que acabamos de nombrar, cada esquadron ó compañía tiene un primer Capitan, que hablando con propiedad podría llamarse Capitan Teniente; un segundo Capitan, un primer Teniente, un segundo Teniente, un primero, un segundo y un tercero Sub-Teniente.

Hemos hablado por menor del Maestre de Campo Comandante de la brigada, del Maestre de Campo en segundo, y del Teniente Coronel; con que nos resta manifestar las obligaciones y prerogativas de los dos Tenientes Coroneles que mandan los dos últimos esquadrones, y las de los otros Oficiales de Compañía.

## §. XXV.

*De los Tenientes Coroneles Comandantes de los últimos esquadrones.*

Los Tenientes Coroneles que mandan los dos últimos esquadrones de cada brigada, tienen por lo general, las mismas obligaciones, que los Capitanes Comandantes. (*Véase CAPITAN, sección 2. § 3 y 4.*)

Los primeros Capitanes dan cuenta á los Tenientes Coroneles de todas las mecánicas del esquadron, y reciben sus órdenes para quanto es relativo al servicio, instruccion, disciplina y policía de sus compañías. Los Tenientes Coroneles Xefes de esquadron, tienen 3000 libras de sueldo.

## §. XXVI.

*Del primer Capitan.*

El primer Capitan tiene las mismas obligaciones que los otros Capitanes de las tropas francesas, y debe reunir los mismos conocimientos y las mismas qualidades físicas y morales; goza 2660 libras de sueldo; y á los tres mas antiguos de cada brigada se les gradua ordinariamente de Tenientes Coroneles, ó Sargentos mayores.

## §. XXVII.

*Del segundo Capitan.*

El Capitan segundo tiene 2000 libras de sueldo; y en nada difiere de los segundos Capitanes del resto de las tropas.

## §. XXVIII.

*Del primer Teniente.*

El primer Teniente goza 1230 libras de sueldo, y tiene las mismas obligaciones y privilegios que los otros primeros Tenientes. (*Véase PRIMER TENIENTE.*)

Los tres mas antiguos de cada brigada desde el instante que llegan á serlo, tienen el grado de Capitanes.

## §. XXIX.

*Del segundo Teniente.*

El segundo Teniente no se diferencia de los segundos Tenientes del resto del exercito, sino en el sueldo, que es de 1080 libras.

## §. XXX.

*De los Sub-Tenientes primero y segundo.*

Los Sub-Tenientes primero y segundo gozan 910 libras de sueldo, y son casi semejantes al resto de los Sub-Tenientes.

## §. XXXI.

*Del tercer Sub-Teniente.*

Cada esquadron de carabineros tiene un tercer Sub-Teniente, que no goza sueldo, y solo alojamiento en las marchas y guarniciones.

## §. XXXII.

*De los Oficiales agregados al cuerpo de carabineros.*

Además de los Oficiales vivos, de que acabamos de hablar hay agregados á los carabineros cinco Capitanes, y diez y seis Tenientes. Entre estos últimos se comprende un Oficial encargado de hacer reclutas en Paris, y de cuidar de la policía de los carabineros que se hallan allí con licencia.

## §. XXXIII.

*De los bajos Oficiales de las Compañías del cuerpo de carabineros.*

Cada compañía tiene por bajos Oficiales un Furrier, quatro Mariscales de Logis y ocho Brigadiers.

## §. XXXIV.

*Del Furrier.*

El Furrier goza de las mismas prerogativas que el Mariscal de Logis en Xefe de la caballería, con las mismas obligaciones (*Véase MARISCAL DE LOGIS.*) y tiene 32 sueldos al dia que hacen 414 libras al año.

## §. XXXV.

*De los Mariscales de Logis.*

Los Mariscales de Logis tienen 19 sueldos al día que hacen 342 libras al año; y sus obligaciones son las mismas que las del resto de los Mariscales de Logis de la caballería francesa. (*Véase MARISCAL DE LOGIS.*)

## §. XXXVI.

*Del Brigadier.*

Los Brigadieres de *carabineros* tienen 12 sueldos y 4 dineros por día, que hacen 204 libras al año; y las mismas obligaciones que los Brigadieres de caballería. (*Véase BRIGADIER, sec. 3.*)

Los Trompetas, que son dos por escuadrón, tienen 13 sueldos al día, que hacen 234 libras al año.

Los *carabineros* gozan 8 sueldos y 8 dineros al día, que hacen 156 libras al año.

## §. XXXVII.

*Armamento de los carabineros.*

Las armas ofensivas de los *carabineros* son la carabina, la bayoneta, las pistolas y el sable; y las defensivas la coraza y el casco de hierro.

La carabina es sin duda mas útil que el mosqueton; pero creemos, que el fusil de munición es mucho mejor; pues aunque aquella considerada, como arma de fuego, tiene la ventaja de mayor alcance: es necesario mucho tiempo y cuidado para cargarla bien; y como arma larga, es menor que el fusil. Con que si hemos probado en el artículo *BAYONETA* que se debía dar á la caballería el fusil de la infantería, con mayor razon á los *carabineros*.

Un reglamento de 1693 dispone, que los *carabineros* tengan balas de dos calibres: las unas que solo entren á martillo y baqueta de hierro; y las otras mas pequeñas, para que puedan cargar prontamente, si fuese necesario.

*Bayoneta.* La bayoneta de que usan los *carabineros* es una prueba en favor de lo que hemos dicho sobre la necesidad de darla á toda la caballería. (*Véase BAYONETA.*)

La bayoneta de los *carabineros* tiene las mismas dimensiones, que la de la infantería.

*Pistolas.* Las pistolas de los *carabineros* son semejantes á las del resto de la caballería.

*Sable.* El sable de los *carabineros* tiene guarnición de cobre que cubre enteramente la mano, sostenida por tres guardamontes y un guarda pulgar. La hoja es llana, recta, y de 35 pulgadas de largo.

*Coraza.* La coraza de los *carabineros* es semejante á la de la caballería.

*Casco de hierro.* El casco de hierro de los *carabineros* no se diferencia del de la caballería. (*Véase CASCO.*)

## §. XXXVIII.

*Equipo de los carabineros.*

*Capa.* La capa de los *carabineros* tiene la misma forma que la del resto de la caballería, y es de paño azul, con el embozo encarnado.

*Maleta.* La maleta de los *carabineros* tiene la misma forma que la de la caballería, y es de paño azul con galon de hilo blanco.

*Tapafundas, y Mantilla.* La Mantilla, y tapafundas de los *carabineros* son de paño azul, guarnecidas todas á la Borjoñota con galon de hilo blanco, para los *carabineros*, y baxos Oficiales, y de plata para los Oficiales.

*Cinturon, y bandolera.* El cinturón, y la bandolera son de ante guarnecidos con galon de hilo blanco.

*Cartuchera.* La cartuchera de los *carabineros* es semejante á la de la caballería.

*Botas.* Las botas de los *carabineros* son de becerro, tienen rodilleras hechas á la mosquetera, y estan sangradas.

El equipo general de los *carabineros* y el pequeño equipo de que cada uno debe estar provisto, es el mismo que el de la caballería, y dragones.

## §. XXXIX.

*Caballos de los carabineros.*

Los caballos del cuerpo de *carabineros* son negros; y esta uniformidad hace un bello efecto á la vista; pero es tan ventajosa, como agradable. De eso trataremos en el artículo, *UNIFORMIDAD*. La talla de los caballos es de 4 pies, y 10 pulgadas á lo menos, y generalmente de una hermosa conformación. Como este cuerpo, para su remonta, recibe fondos mas considerables que el resto de la caballería, puede escoger con mayor cuidado los caballos.

Los *carabineros* hacen sus remontas en Dinamarca, y en Jutlandia, pues á pesar de la preocupación general contra los caballos daneses, el cuerpo puede ponderar su bondad y duración. No obstante, quanto mejor sería que el reyno pudiese proveer á los *carabineros*, y al resto de la caballería de los caballos que necesitan. (*Véase TAGUADAS.*)

## §. XL.

*Uniforme de los carabineros.*

El uniforme de los *carabineros* ha variado menos que el de los otros regimientos de las tropas Francesas; y desde el año de 1758 solo tuvo algunas mutaciones muy ligeras: actualmente consiste en una casaca á la francesa, de paño azul de rey, el collarin recto y del mismo color, las vueltas y solapas de grana, y el torro de sarga de este color: los siete hojales de la solapa, los dos de mas abaxo, las presillas de los hombros y el collarin, estan guarnecidos de un galon de plata estrecho, y las vueltas del mismo, pero mas ancho. Debaxo del talle tiene un galon en forma de herradura, y en los corchetes de la vuelta de las faldas, dos flores de lis, tambien de plata. El som-

bierno está galoneado de plata fina, la chupa es de paño blanco, el calzon de piel de este mismo color, los botones blancos, y con una flor de lis. Los Brigadieres solo se distinguen de los *carabineros*, en tener un galon mas en la vuelta. Los Mariscales de Logis, y Furrieres llevan todo el uniforme galoneado de plata fina, y estos últimos un galon que va desde lo baxo de la cartera hasta el extremo de la casaca.

El de los señores Oficiales es de la misma forma que el de los Furrieres; con la diferencia, de ser bordado en lugar de galoneado. Nada mas brillante, nada mas bello, que el uniforme de los *carabineros*, en los artículos LUXO Y UNIFORMIDAD trataremos si esto es conforme á los principios que se deben adoptar en orden á los uniformes, para una constitucion verdaderamente militar.

### §. XII.

#### *De las prerogativas de los carabineros.*

Aunque los *carabineros* no forman un cuerpo separado de la caballeria Francesa, y aunque no tengan esta pretension, gozan de algunas prerogativas que vamos á indicar, bien que no es el favor quien se las dió, sino los servicios que hicieron al estado, aun antes de formar cuerpo.

Entre las distinciones que disfrutaron los *carabineros*, la primera, y la mas honrosa, es sin duda aquella que ha separado siempre de su cuerpo la venalidad de todos los empleos. ¿Cuán útil sería que esta prerogativa se hiciese general?

La segunda concedida á los *carabineros*, es el combatir á pie, y á caballo. Para asegurarles en el goze de esta distincion ordenó Luis XIV, que su calzado y armas fuesen diferentes de la caballeria: es verdad que no tenian bayoneta en los principios, pues no la usaron hasta la batalla de Guaxala; pero dicha arma, será un eterno monumento de la gloria que adquirieron en aquella jornada; y esta recompensa de su valor no ha quedado inutil en sus manos, pues en Bruselas, y en Praga se sirvieron de ella con tanta destreza como la mas bien exercitada infanteria.

En los sitios formales, no se limitan los *carabineros* á llevar faginas, sino que hacen el mismo servicio que los granaderos.

Los *carabineros* rara vez campan en linea; y quando la necesidad lo exige se sirve de ellos para cubrir uno de los flancos del ejército.

Si las tropas de casa real salen á campaña, los *carabineros* campan á su izquierda; y quando las circunstancias piden que se las releve por un regimiento de caballeria, los *carabineros* tienen ordinariamente la preferencia.

Ellos forman por lo comun las vanguardias en las marchas hacia el enemigo, y en las retiradas las retaguardias. Durante las campañas de 1661, y de 1692 su principal funcion fue formar partidas.

Segun el reglamento de 1693, los *carabineros* no deben montar guardia. "Los *carabineros* por su naturaleza, (dice otro reglamento de 1696, referido por el Padre Daniel) no deben rolar con la caballeria para las fatigas; no obstante despues de haber representado sus derechos, y sus insti-

tutos, tienen que hacer sin réplica todo lo que se les manda. Su unico principio, es el bien del servicio, sin miramiento particular; y el primer móvil de este cuerpo, que fue creado con este espíritu."

El mismo reglamento que acabamos de citar, dice, que solo se dara castigo ignominioso á los *carabineros* que se hayan de echar del cuerpo.

Una carta de Mr. de Barbesieux Ministro de guerra, prohibió, que á los Mariscales de Logis de los *carabineros* se les impusiese pena de muerte por deserccion; mandando que solo se les condenase á un año de prision á pan, y agua.

El modo con que se reclutan los *carabineros* aunque diferente del que usaban en otro tiempo, es tambien una de sus prerogativas.

Las compañías de *carabineros* se reclutaron hasta en 1698 por los regimientos de que habian salido; pero como en esta época hubo una gran reforma en las tropas francesas, se varió este método, y todos los regimientos que quedaron á pie, les dieron alternativamente los reemplazos que necesitaron. En el dia cada regimiento de caballeria solo está sujeto á dar anualmente un hombre para el cuerpo de *carabineros*, escogido por el Inspector del regimiento; el que ha de tener á lo menos cinco pies y cinco pulgadas, ha de ser bien formado, y de buenas costumbres. Quando los caballeros no tienen todas las qualidades indicadas, se devuelven á los regimientos, que los dieron.

El cuerpo de *carabineros* acaba de completarse con las reclutas que hace por las provincias del Reyno.

Este modo de reclutar ofreceria á una academia militar una infinidad de problemas importantes que proponer, ó discutir; no emprendiremos indicarlos ni resolverlos, porque los límites y la naturaleza de esta obra no nos lo permite.

Los Oficiales de *carabineros* llegan por su antigüedad á ponerse á la cabeza de su cuerpo, pero es verdad que muy tarde, porque los Capitanes, los Mayores, y los Tenientes Coroneles de la caballeria, alternan con ellos para ciertos empleos. Quando vaca, por exemplo, una plaza de Maestre de Campo en segundo en una brigada, se da alternativamente á uno de los Tenientes Coronels del Cuerpo, nombrado por el Maestre de Campo, Comandante, é Inspector, ó á un Mayor ó Teniente Coronel de caballeria; y lo mismo sucede con las compañías, pues se confieren alternativamente al primer Teniente del cuerpo, y á un Capitan de Caballeria. Para que éste se halle en el caso de poder obtener una compañía de *carabineros*, es necesario que la haya tenido en un regimiento.

Los despachos de los Capitanes de *carabineros*, (véase §. 26.) y los que se dan á los primeros Tenientes de este cuerpo, son tambien una de sus prerogativas.

Los Oficiales de *carabineros* gozan el permiso de llevar los distintivos del grado que han obtenido el despacho; así un Capitan de este cuerpo se ve muchas veces con la charretera de Teniente Coronel (véase uniformes.)

Los sueldos de los Oficiales de los *carabineros*,

son también otra prerrogativa que goza este cuerpo sobre el resto de la caballería. Para juzgar de ella, no hay mas que comparar el estado, que hemos dado en diferentes párrafos de este artículo, con el que se dió en el artículo de *caballería*, y aun se debe entrar en cuenta lo que pagaron á la Real Hacienda los Oficiales de caballería.

La masa general del cuerpo de *carabineros* es mas considerable que la de *cauallería*; pues el Rey abona 147 libras y cinco sueltos por cada *carabini-ro*, y solo 118 libras por cada *cauallero*.

Todas las ventajas que hemos manifestado, les deben dar y dan un grado de superioridad, á que no pueden llegar los regimientos de *caballería*, y les inspiran un zelo ardentísimo por el servicio de un Soberano que les trata con tanta distinción: lo que demostráremos en la tercera Sección de este artículo.

## SECCION II.

### De las variaciones del cuerpo de carabineros.

Una historia en que se escribiesen las variaciones que han experimentado todos los cuerpos de tropas francesas, seria una obra poco agradable á muchos lectores, pero podria ser muy útil á los militares, y sobre todo á sus legisladores. Comparando las acciones de cada regimiento con la formacion que tenia en aquella epoca en que las executó; se podrían sacar fácilmente conjeturas favorables á tal ó tal composicion. Si se hallase por exemplo, que el espíritu militar nunca tuvo mas energía, nunca fue mayor que quando las tropas se componian de tal modo; que la disciplina jamás logró mayor fuerza que quando los regimientos se hallaban constituidos y armados de tal forma; y que el ejército no ha obtenido mas brillantes sucesos que quando se exercito sobre tales principios; se concluirá, que debe aproximarse á esta composicion, á esta formacion, á este armamento, y á estos principios, y evitar con cuidado el volver á tal ó tal constitucion. Por medio de estas combinaciones se conseguiria dar á las tropas francesas una forma buena y sólida; después de estas reflexiones que hemos creído necesarias, vamos á hablar de las variaciones de los *carabineros*; dexando á las personas que por su calidad y empleos estan puestos para dar las leyes militares, el cuidado de hacer las combinaciones indicadas, y sacar las consecuencias.

La semejanza que existe entre la palabra *carabino* y *carabini-ro*, hizo creer á algunos, que los segundos traian su origen de los primeros, con todo, no es así; pues las acciones de valor son las que han creado el cuerpo de *carabineros*; y quando hay un origen tan bello, ¿por qué se ha de buscar otro dudoso en tiempos remotos? Solo los honores desnudos de mérito personal, tienen necesidad de apoyarse en la antigüedad. Los primeros *carabineros* debieron su existencia á los granaderos. Luis XIV ordenó en 1667, que hubiese quatro granaderos en cada compañía de sus regimientos de infantería, y en 1670 reunió estos granaderos, y formó una compañía por regimen-

to. Los felices efectos que produjo esta mutacion de nombre, el modo distinguido con que estos honores escogidos se condujeron durante el tiempo que se hallaron dispersos por las compañías de los regimientos, y aun mas quando se reunieron en compañías, hizo creer que una institucion semejante, produciria en la caballería efectos tan ventajosos como en la Infantería.

Desde el año de 1676 mandó el Rey dar *carabinas* á quatro guardias de Corps de cada Brigada; y como estos *carabineros* fueron muy útiles al Mariscal de Crequi, se pusieron quince por brigada en 1677, y poco después diez y siete.

Contento Luis el Grande del efecto que produjo este ensayo, expidió una ordenanza en 26 de Diciembre de 1679, en cuyo preambulo declara "que habiendo reconocido que los *carabineros* establecidos en sus guardias de Corps, fueron de grande utilidad en las guerras paradas, queria que desde entonces hubiese dos en cada compañía de caballería, escogidos entre los caballeros mas diestros en tirar, y que gozasen 13 libras de sueldo en lugar de las 10, y 10 sueltos que tenían los otros caballeros."

La distincion con que sirvieron los *carabineros* en la batalla de Fleurus, donde el Mariscal de Luxemburgo los havia unido y formado en cuerpo, movió al Rey á crear una compañía en cada uno de los regimientos de caballería; la ordenanza de su erection es de 26 de Octubre, y declara; que en cada regimiento habrá una compañía de *carabineros*, que sera supernumeraria; estará siempre completa y mandada por un Capitan, dos Tenientes, un Alférez, dos Mariscales de Logis, y dos Brigadieres; se compondrá de 17 *carabineros*, y un trompeta que el Rey se reserva el nombramiento de los Oficiales de estas compañías, que S. M. quiere que el Capitan escoja en presencia de los Xefes del cuerpo, los caballeros que guste para su compañía; que en la primer formacion, y en todos los reemplazos tome los *carabineros* rotando por las compañías, que los Capitanes de caballería no puedan exentar mas que los dos brigadieres, y los dos caballeros mas antiguos; que cada *carabini-ro* tenga 12 libras de sueldo; y que la compañía campe á la izquierda del primer escuadron, y marche siempre á la cabeza. La misma ordenanza concede gratificaciones anuales á cada uno de los Oficiales de *carabineros*.

Por otra ordenanza de treinta de Diciembre del mismo año, se prohibió á los Capitanes de *carabineros* admitir en sus compañías otros caballeros que los que se tomasen en las de los mismos regimientos.

Las compañías de *carabineros* hallándose en perfecto estado de hacer la campaña de 1691, camparon juntas y compusieron una brigada separada, á la que se dió un Brigadier, y dos Maestros de Campo; y tambien se reunieron durante el año de 1692.

La diferencia de los vestidos, la poca union que habia entre Oficiales y Soldados de distintos regimientos; y sobre todo el proceder brillante de los *carabineros* en Norwinde, empeñaron al Rey á formar un cuerpo solo de todas las compañías de

de *carabineros* de su caballería, excepto de las Alemanas.

Entonces el cuerpo de *carabineros* se compuso de cien compañías divididas en cinco brigadas, cada brigada en quatro esquadrones, y cada esquadron de cinco compañías; y la brigada al mando de un Maestre de Campo, un Teniente Coronel, un Mayor, y un Ayudante mayor. Se dió á este nuevo cuerpo un uniforme rico y brillante, bastante semejante al que hoy tiene; dos estandartes por esquadron, y un Timbalero por brigada. Vió el Rey en el mes de Marzo de 1694, en la llanura de Royal-Lieu, cerca de Compiègne, los *carabineros* que acababa de crear, y aplaudió su obra.

Habiendo permitido la paz en 1698, dar á la agricultura y artes una parte de los brazos que la guerra les habia quitado, se reformaron sesenta compañías de *carabineros*, reduciendo á diez el número de los esquadrones, sin disminuir el estado mayor del cuerpo.

Quando comenzó la guerra en 1702 se aumentó el número de hombres de cada compañía.

Desde 1702 hasta 1756, las ordenanzas no contienen cosa relativa á la composicion de los *carabineros*; y en el archivo del cuerpo nada se halla que pueda servirnos de guia en este largo espacio, así creemos con fundamento, que por el de cincuenta y quatro años no padecieron alguna alteracion.

La ordenanza de seis de Noviembre de 1756 que es la última que hemos hallado, se dirige principalmente á proporcionar á los Oficiales de caballería la ventaja de enerar en una tropa tan distinguida, y á restringir á una justa medida la obligacion en que estaba la caballería de entreteener el cuerpo de *carabineros*. Esta ordenanza dice en substancia, que los Xefes de cada brigada darán cuenta al Secretario de Estado del departamento de la guerra; que las brigadas se conferirán alternativamente á un Maestre de Campo de caballería, ó á un Teniente Coronel del cuerpo; y las compañías con este mismo orden á un Teniente del cuerpo, ó á un Capitan de caballería vivo ó reformado, que tenga a lo menos cinco años de Capitan; que cada regimiento de caballería gozará esta gracia á su turno; que habra siempre en los *carabineros* un Alferéz por esquadron, cuya plaza se ocupará con preferencia por los hijos de los Oficiales del regimiento; que los Tenientes de caballería alternarán tambien con los Alferéces y Mariscales de Logis de los *carabineros*, para las Tenencias de este cuerpo; y en fin, que cada compañía de caballería solo dará un *carabinero* en el espacio de quatro años.

Hasta 1757 los Maestres de Campo, Comandantes de las brigadas de *carabineros*, las conservaban aunque fuesen promovidos á Oficiales generales; pero en esta época se suprimió dicha distincion, porque retardando el ascenso podia quitar la emulacion.

En 1758 se confió el mando de este cuerpo al Conde de Provenza, y entonces experimentó las variaciones siguientes. Los empleos de mayores particulares de cada brigada fueron suprimi-

dos, se creó un Mayor General: conservando los Ayudantes mayores de brigada para llevar por menor baxo las órdenes del Mayor General, estableciendo demas un Subayudante mayor por brigada; y la misma ordenanza creó un Maestre de Campo, Teniente, Inspector de este regimiento, asignandole el sueldo y las obligaciones de que hemos hablado en el parrafo III de la primer Seccion de este artículo.

En 17 de Abril de 1759 pareció una nueva ordenanza concniente al cuerpo de *carabineros*, y por ella se crea un primer Ayudante mayor, para aliviar al mayor las menudencias de todo el cuerpo: se conserva á los Capitanes de caballería, ciertos cargos de poca entidad pertenecientes al derecho de las compañías de *carabineros*; pero sin sujetarse al orden de los regimientos; pues dice el reglamento que se escogeran los Capitanes entre los mas capaces, los mas inteligentes, y los que tengan las qualidades requeridas para servir un regimiento tan distinguido. Los Capitanes de *carabineros* sacados de la caballería, no pueden ascender á Tenientes Coronéles hasta cinco años de servicio en el cuerpo; y se conservan los Alferéces para dar á los Oficiales del cuerpo medio de instruir sus hijos teniendolos á su vista.

Los *carabineros* padecieron una alteracion considerable en 21 de Diciembre de 1762, reduciéndose á 30 compañías; aunque siempre divididas en cinco brigadas: se suprimieron los Alferéces y se creó un Subteniente por compañía: los Mariscales de Logis que antes de esta ordenanza eran libres, y no estaban reputados como *carabineros*, fueron sometidos á la misma ley que los del resto de la caballería; las compañías quedaron al mando de un Capitan, un Teniente, y un Subteniente con dos Mariscales de Logis, un Furrier, quatro Brigadieres, quatro aventajados, un trompeta, y quarenta *carabineros*. La quarta parte del cuerpo, quedó á pie, y la caballería continuó dandole casi todas las reclutas que necesitaban: Se creó un tesorero, dos Quartel-Maestres, y un Timbalero, para todo el regimiento con dos Portaestandartes por brigada. El Rey se reservó el nombramiento del Mayor, del Ayudante mayor, de los Maestres de Campo, y de los Tenientes Coronéles de las brigadas, con la facultad de escoger estos Oficiales por turno en la caballería, entre los Capitanes de todos los regimientos de ella indistintamente, y por alternativa del cuerpo entre los Tenientes Coronéles y Capitanes que S. M. juzgase á proposito ascenderlos, sin atencion á la antigüedad. Los Capitanes de *carabineros* pueden pretender segun la misma ordenanza las Tenencias Coronéles, y mayorias de los regimientos de caballería.

En primero de Abril de 1765, estableció S. M. un Capitan Comandante en la compañía del Maestre de Campo, Teniente del cuerpo de *carabineros*, otro en cada una de las de los Maestres de Campo, y de los Tenientes Coronéles Comandantes de las brigadas: y se dieron estas plazas á Capitanes reformados del mismo cuerpo, ó de los regimientos de caballería, ó á sujetos que habiendo servido en calidad de Oficiales subalternos, me-



reciesen por su conducta el grado de Capitan.

En 23 de Agosto de 1772, se dió á los *carabineros* un cirujano por brigada, y dos Mariscales expertos, sobre el total del regimiento. Las plazas de Maestres de Campo, Comandantes de las brigadas, se destinaron alternativamente por esta ordenanza, á un Maestre de Campo, á un Teniente Coronel de caballería, ó á un Teniente Coronel del cuerpo; y las Tenencias Coronelas á los Capitanes del mismo: mandando tambien que los Oficiales de caballería que pasasen á los *carabineros*, no pudiesen obtener un nuevo grado hasta haber servido á lo menos cinco años en el cuerpo; y que los Tenientes de caballería no pasasen á las Tenencias de los *carabineros*.

Al regimiento de estos se le dió el nombre de *carabineros de monsieur* en 14 de Mayo de 1774.

Este cuerpo padeció una gran reforma en 13 de Febrero de 1776, que redujo á ocho los esquadrones; componiéndose cada uno de una compañía al mando de un Teniente Coronel, un primer Capitan, otro segundo, un primer Teniente, un segundo Teniente, y dos Subtenientes, con dos Mariscales de Logis, un Furrier, ocho brigadieres, dos trompetas, y 132 *carabineros*. Se suprimió el estado mayor de las brigadas, y el del cuerpo se compuso de un Maestre de Campo Teniente sin compañía, otro Maestre de Campo Teniente Comandante en segundo, un Mayor, un Ayudante mayor, quatro Portaestandartes, dos Ayudantes, un Tesorero, un Capellan, un Cirujano mayor, un Ayudante de Cirujano mayor, un Timbalero, un Mariscal experto, un Armero y un Sillero. Uno de los cinco Maestres de Campo que mandaban las brigadas, ocupó la plaza de Maestre de Campo Teniente Comandante en segundo, y los otros quatro quedaron agregados al cuerpo.

Los *carabineros* no conservaron mucho tiempo esta formacion; pues desde el 8 de Abril de 1779, tomaron la que hemos dicho en la Seccion primera de este artículo, y desde esta época no padecieron otra variacion que el establecimiento de terceros Subtenientes, la reforma del Tesorero que no era militar, y su reemplazo por un Cuartel Maestre Tesorero, que teniendo por su empleo grado de primer Teniente, se halla revestido de la autoridad necesaria para las funciones que le corresponden.

Tales son las variaciones de los *carabineros* desde su creacion hasta el presente dia primero de Agosto de 1784. Asi se conoce que gozaron siempre de un gran favor, que su paga fue superior á la de la caballería, distintos de ella en su composicion; se verá bien presto que han merecido estas distinciones lisongeras.

Luis XIV fue el primer Maestre de Campo que tuvieron los *carabineros*: Luis XV, á su exaltacion al Trono, tomó tambien este título, conservándole hasta en 1758, que le dimitió á favor de Monseñor el Conde de Provenza, hoy MONSIEUR.

El cuerpo de *carabineros* tuvo por primer Maestre de Campo Teniente Comandante en Xefe al Duque de Mayne. Nombrar á este Príncipe, basta

para hacer su elogio, y tambien para manifestar la opinion ventajosa que se tenia ya de los *carabineros* nacientes.

El Principe de Dombes sucedió en 10 de Mayo de 1756 al Duque de Mayne, que acababa de morir, y conservó el mando hasta su muerte acaecida en 1755. Desde esta época hasta el año de 1758, no tuvieron los *carabineros* Comandante en Xefe: el Maestre de Campo mas antiguo de brigada mandaba todo el cuerpo, y los otros Maestres de Campo le daban cuenta de sus brigadas. Esta especie de interregno se acabó por el nombramiento del Conde de Montmorenci.

En 13 de Mayo de 1758, en que entró por Comandante en Xefe de los *carabineros* Mr. el Conde de Provenza, se creó de nuevo el empleo de Maestre de Campo Teniente Comandante en Xefe, é Inspector del cuerpo, y se dió al Conde de Gisors, hijo del Mariscal de Bellisle; el Conde de Gisors es verdad que no gozó largo tiempo el honor de mandar los *carabineros*; pero la vida mas corta, no es bastante larga quando se pierde en el campo de batalla, del modo mas glorioso, y quando se consiguen las alabanzas y sentimientos de todos sus conciudadanos, y hasta de sus mismos enemigos? (Véase la Seccion III. §. II.)

El Marques de Poyanne, Teniente General de los ejércitos del Rey, y Caballero de sus Ordenes, sucedió al Conde Gisors, y mandó los *carabineros* hasta el año de 1781, que murió en Vandoma cumpliendo con las obligaciones de su empleo. Nos sería muy gustoso pagar á estos Xefes el tributo de alabanzas que merecieron; pero dexamos este cuidado al historiador, que es quien debe recompensar con sus elogios los servicios que han ilustrado á los guerreros, y solo transcribiremos una carta que escribió Monsieur al cuerpo de *carabineros* asi que supo la muerte del Marques de Poyanne.

“He sabido, Señores, con un sentimiento facil de concebir, y en que me acompañais sin duda, la pérdida que acabais de tener en la persona del Marques de Poyanne. He resuelto al instante dedicar toda mi atencion á un cuerpo tan distinguido, pues mi confianza en el Marques de Poyanne, y el conocimiento que tenia de su mérito, me hacian descuidar enteramente: al mismo tiempo me apliqué á la eleccion de un sucesor digno de colocarse á vuestra cabeza, y de reemplazar al excelente Oficial que acabamos de perder. Despues de reflexionar maduramente sobre el asunto, nombré al Conde de Chabrilant, Capitan de mis guardias, y no dudo por el conocimiento que de él tengo, que justifique mi buena eleccion, y que merezca la aprobacion de un cuerpo á cuyo frente logro el honor de colocarme.

Tendré siempre, Señores, mucho gusto de hallar ocasiones en que manifestaros mi estimacion, y mi sincero afecto: firmado, LUIS STANISLAO XAVIER.”

Si la naturaleza de esta obra nos lo hubiese permitido hablaríamos de los Xefes de brigada de los *carabineros*, y se hallarian en su lista muchos nombres ilustres como los Dumesnil, Rossel d,

Xxx

Au.

Aubeterre, la Valette, Montesquieu, Brassac, Montmorency, Durfort, Bethune Crequi, &c. &c. pero nos vemos obligados á dexar estas digresiones interesantes para el que escriba la hutoria de los *carabineros*, y vamos á ocuparnos en las acciones que executaron, y en las que tuvieron la mayor parte.

### SECCION III.

*De las acciones de los carabineros en la paz, y en la guerra.*

Un legislador puede conseguir hacer de algunos ciudadanos guerreros distinguidos, por sus costumbres, sus talentos y valor, dandoles principios generales y sólidos de moral, y Arte Militar; mas para elevar el espíritu de todo un pueblo, ó de un cuerpo entero, para hacerle conocer las ventajas de la disciplina, é inspirarle el amor á las virtudes guerreras, sería menester que siguiese diferente via, que conduxese durante la guerra, al campo de batalla á los hombres que quisiere transformar, y que pusiese á sus ojos las virtudes que les prescribiese; sería menester, durante la paz, que los colocase en un parage bastante elevado, para que fuesen testigos de las felices consecuencias que producen la obediencia, disciplina é instrucción, pero como no es posible todo esto, las mas veces el legislador solo puede poner á la vista de los militares, á quienes quiere instruir, las acciones que han executado, y las recompensas que han obtenido los cuerpos que obraron constantemente por los principios que intenta grabar en el alma de nuestros guerreros. Tales son los motivos que nos han determinado á recordar la conducta de los *carabineros* durante la paz y sus acciones en tiempo de guerra.

#### §. I.

*Conducta de los carabineros durante la paz.*

Para que un regimiento pueda entrar en campaña en el momento en que sea necesario, y executar durante la guerra, todas las órdenes que se le den, es necesario que se componga de hombres fuertes, instruidos, y fieles que las armas sean buenas, y estén bien cuidadas; que la instruccion sea general y sólida, y lo mismo el aseo, pero sin brillantez; que esté sumiso á una exacta, pero no nimia disciplina; y sobre todo animado de un buen espíritu militar. Qualquiera regimiento que reune estas qualidades es digno de elogio, y merece proponerse por modelo al resto de las tropas. Tales son y han sido casi siempre los *carabineros* desde el instante de su creacion.

Para probar que reúnen todas las circunstancias de que hemos hablado, diremos solo: *venid, y lo vereis*: y para manifestar que fueron casi siempre lo mismo que en el dia, nos bastará exponer algunas acciones sacadas de su historia.

Si los *carabineros* no hubiesen tenido principios de equitacion tan buenos á lo menos, como los de los otros regimientos de caballería, no se hu-

biera enviado desde 1763, hasta en 1771, un destacamento de cada regimiento de caballería, á formar en este cuerpo los principios del arte de montar á caballo.

Si los *carabineros* no estuviesen sometidos á una disciplina exacta, un Mariscal de Francia, Comandante de una Provincia, no les habria escrito en 1773, "Que oia decir bien en todas partes de los *carabineros*; que los habia visto en la guerra en acciones vivas, dar exemplo de valor y constancia á todas las tropas: que los veia en la paz serlo de todo el ejército, por su prudencia y buena disciplina; y que sabia sin admiracion que ningun Oficial de este cuerpo se habia hallado en cierto lance acacido en su departamento sobre el juego, &c.

Si el cuerpo de *carabineros* no se hallase brillante quando Luis XV le pasó revista en 1761, no habria dicho S. M. á Mr. de Poyanne, que queria que los viese la ciudad de París; y que la atravesasen formados; no los elogiaria Luis XVI quando los revistó en 1774; ni Monsieur, y toda su comitiva, quando los vió este Principe en las cercanías de Brunoy, año de 1782.

Asi que los *carabineros* pasaron esta revista en Brunoy, se les dieron nuevos Escandartes (*Vase Seccion I. §. XIX.*) que bendito Monsiñor el Oimpo de Angors; teniendo el primero Monsiñor, y los otros, nueve Oficiales superiores. Los Oficiales de *carabineros* recibieron todos de mano de Monsiñor, una cucarda que Madama debia distribuirles, si su salud se lo hubiese permitido.

En estas tres circunstancias brillantes, el aseo y las maniobras de los *carabineros* correspondieron á lo bello de los hombres de que se compone este cuerpo.

No obstante, como este no es un elogio de los *carabineros*, no disimularemos que no correspondieron en 1755 á la idea que acabamos de dar; pues en esta ocasion en que se formó junto al Sambre cerca de Barlemont, un campo de evoluciones, en que entraron los *carabineros*; les notaron los Generales poca exactitud en las maniobras, en el aseo y equipo; y en una palabra, que no se hallaban en tan buen estado como el resto del ejército; asi desde este momento se penso en volverlos á los regimientos de caballería; y la muerte del Principe de Dombes confirmó mas al ministerio en este proyecto. La tempestad iba ya á descargar, quando la memoria de los hechos de las armas de los *carabineros*, llegó á disiparla, y á hacer olvidar este momento de negligencia. Recordemos sus gloriosas acciones; pues ellas producirán el mismo efecto en el animo de nuestros lectores.

#### §. II.

*De las acciones de los carabineros durante la guerra.*

Para dar bien á conocer las acciones de los *carabineros* durante la guerra, sería menester formar una historia circunstanciada de todas las campañas que hicieron los franceses en diferentes partes de la Europa, desde 1690 hasta nuestros dias; pero los *carabineros* se hallaron siempre en ellas, y muchas veces estuvieron repartidos en los diversos

ejércitos que teníamos en pie á un mismo tiempo; pero lo que vamos á referir debe considerarse mas bien como anécdotas de los *carabineros*, que como una historia militar de este cuerpo.

1690. El Mariscal de Luxemburgo quedó tan satisfecho de la conducta de los *carabineros* que habia unido para la batalla de Fleurus, que solicitó se crease una compañía en cada regimiento de caballería.

1691, y 1692. Los *carabineros* sostuvieron durante estas dos campañas el concepto de valor que habian adquirido, ocupandose principalmente en la pequeña guerra ó partidas de guerrilla.

1693. Por sus acciones en la batalla de Nerwinde, ó de Landen, merecieron, que se formase de ellos un cuerpo siempre subsistente.

1694. Una parte del cuerpo de *carabineros* que servia en España á las órdenes del Mariscal Julio de Noailles pasó el Ter á nado para ir á asaltar los arriñeramientos de los Españoles, y éstos los recibieron al son de los instrumentos; pero su fiereza cedió bien pronto al valor, é impetuosidad francesa; pues los *carabineros* penetraron en los arriñeramientos con los granaderos, y todos los que hicieron resistencia perecieron. El Comandante de la caballería española recibió muchas estocadas de mano del Comandante de los *carabineros*. Estas circunstancias se han sacado de una carta que el Mariscal de Noailles escribió al Rey despues de la accion.

1708 Los *carabineros* componian una gran parte del destacamento que por su valor y prudencia consiguió introducir en Lilla un socorro de municiones de guerra, de que tenia necesidad el Mariscal de Boufflers. Durante el mismo sitio un destacamento de 100 *carabineros* que escoltaba á Mr. de Mezieres, Teniente General de los ejércitos del Rey, que pasaba de Lilla á Arrás encontró 800 húsares del ejército del Principe Eugenio, que intentaron cerrarle el paso, y hacer prisionero al Oficial General; pero sus esfuerzos fueron vanos, pues los *carabineros* los derrotaron, cogieron muchos, y condujeron en el mismo día á Mr. de Mezieres á su destino.

La vanguardia de los *carabineros* se componia en este lance de un Brigadier llamado Salle, y de quatro *carabineros* solamente; que fueron hechos prisioneros, y conducidos á un Oficial General de los enemigos, que preguntó al Brigadier si Mr. de Mezieres llegaria pronto, porque le esperaba para comer; la Salle respondió con un tono enérgico; "mi General, ó no comereis, ó comereis tarde, porque ellos pelean como desesperados." El General Austriaco, que supo bien pronto que los *carabineros* habian derrotado los Húsares, según lo predixó el Brigadier la Salle, le dió libertad, y le dixo: los hombres tan bravos como vos no se han hecho para quedar prisioneros."

1709. Los *carabineros*, y la tropa de Casa Real á las órdenes del Caballero de Luxemburgo, encargados de hacer la retaguardia del ejército frances, rechazaron 400 caballos de los aliados, que querian impedir la retirada del Mariscal de Boufflers hácia Quesnoy.

Art. Milit. Tom. I.

Desde 1710 hasta 1733 estuvo en paz la Francia, y los *carabineros* hicieron ver durante este largo espacio, que un cuerpo militar bien disciplinado es útil al estado en la guerra, y jamas gravoso en la paz.

1734. Los *carabineros* destinados á sostener la izquierda del ejército, sufrieron en la batalla de Parma, un fuego vivo y continuo por largo tiempo, y perdieron muchos hombres sin poder abordar al enemigo: lo mismo sucedió en Guastala; pues los Imperiales que querían cortar los puentes que teníamos sobre el Pó, y atacarnos por nuestro flanco, embarcaron en veinte y cinco barcos grandes un número considerable de granaderos; pero el fuego vivo y sostenido de quinientos *carabineros* que habian echado pie á tierra, y que se habian colocado á la orilla del rio, bien pronto disminuyó su número; y quando quisieron trabajar en arruinar los puentes, marcharon contra ellos, echaron á fondo algunos barcos; y los obligaron á desistirse de la empresa, decidiendo el suceso de la jornada: de modo que el Rey de Cerdeña gritó despues de la batalla: *Vivan los carabineros*.

Mr. de Savinne, Teniente General de los ejércitos del Rey, que fue testigo ocular de la conducta de los *carabineros* en Guastala, decia muchas veces: "Mientras viva haré el elogio de los *carabineros*, y de su Comandante Mr. de Valcourt." Despues de esta batalla se dió la bayoneta á los *carabineros*.

1740. Los primeros que obraron en esta guerra fueron los *carabineros*; pues cien hombres de este cuerpo derrotaron y persiguieron hasta sobre la explanada de la plaza de Viena, á una tropa considerable de Húsares Austriacos. Otro destacamento de igual número batió quinientos Húsares cerca de la Abadía de Mesle, y en la misma campaña se hallaron en la sorpresa de Praga, y escalaron la plaza con los granaderos.

1741. El combate de Sahai es una de las acciones de que los *carabineros* se glorian con razon, pues quinientos hombres de este cuerpo, acompañados de trescientos dragones de los regimientos del Maestre de Campo, y de Surgeres, atacaron á mil ochocientos coraceros enemigos, que era la flor de la caballería Austriaca; estaban formados sobre siete filas, y blasonaban de no haber sido jamas batidos; pero en menos de ocho minutos se eclipsó su gloria; y se vieron obligados á replegarse baxo la proteccion del fuego de un cuerpo de infantería que se hallaba inmediato: y el Principe de Lobkovitz que habia fundado la esperanza del suceso sobre los coraceros, así que los vió derrotados, hizo tocar la retirada. Los *carabineros* debieron la gloria que adquirieron en la llanura de Sahai á la presencia de espíritu de un Oficial de este cuerpo, cuyo nombre ignoramos. Los coraceros estaban cubiertos de hierro, de tal modo, que todas las cuchilladas que se les daban eran inútiles; pero en lo mas fuerte de la accion se oyó una voz que decia: "á la cara á la cara, camaradas," y este modo de herir produjo el mismo suceso que en Farsalia.

Bien presto despues de la accion de Sahai, el

Xxx 2

Rey

Rey de Prusia, á causa de grandes intereses mudó de partido, y el ejército Francés se vió obligado á retirarse baxo el cañon de Praga. Esta retirada se retardó mucho por los vivos ataques del enemigo; pero el ejército se conservó sin descalabro, porque los *carabineros* hicieron prodigios de valor. Ved aquí las expresiones del Historiador del Mariscal de Saxé. "El ejército Francés y la Ciudad de Praga embesitados por los Austriacos; los *carabineros*, que ya no tenían mas que seis caballos por compañía, solicitan la satisfacción de hacer el servicio de granaderos: se les concede; se les arma del mismo modo, y bien presto no se puede distinguir en la trinchera, aun con la vista mas perspicaz, un *carabino* de un granadero." En la célebre salida del 22 de Agosto que fue la que por último obligó los enemigos á levantar el sitio, 300 *carabineros* marcharon á pie á la cabeza de una de las columnas del ataque; penetraron desde el principio en la trinchera, la llenaron, clavaron muchas piezas, é hicieron muchos prisioneros, y al entrar en la plaza, recibieron de los Mariscales de Belle-Isle, y Broglie el tributo de elogios que su conducta habia merecido. Mientras que el ejército Francés se mantuvo baxo el cañon de Praga, los *carabineros* dieron muchos destacamentos, y se hallaron en muchos combates en que sostuvieron la gloria que habian adquirido en la salida del 22. El único destacamento de que hablaremos es, el que mandó Mr. de la Valette, entonces Teniente Coronel de una brigada del cuerpo, y se componia de 3500 hombres escogidos, de cuyo número eran 300 *carabineros*, y tenia la comision de escoltar algunos correos que el General Francés enviaba á diversas partes. Muchos Tenientes Coroneles del ejército, estuvieron encargados precedentemente de lo mismo, y se vieron obligados á volverse sin ejecutarlo: pero la Valette fue mas feliz, ó por mejor decir mas hábil; y acompañado de los *carabineros*, que colocó siempre donde el peligro era mas eminente, no padeció contratiempo alguno, y volvió con muchos prisioneros. El Mariscal de Belle-Isle abrazó á su regreso á Mr. de la Valette, y le colmó de elogios; y quando en este ejército se hablaba de un destacamento glorioso se citaba el de la Valette.

La imperiosa necesidad, habiendo forzado al Mariscal de Belle-Isle á abandonar á Praga, y á retirarse hácia Egra, confió á los *carabineros*, mezclados con los granaderos de su ejército, el cuidado de cubrir su retirada. ¿Qué esfuerzos de valor, y de paciencia no debieron hacer las tropas que formaron la retaguardia de este ejército, que se vió obligado á atravesar, en un invierno muy riguroso, por espacio de 38 leguas, un pais cubierto de nieve, y totalmente devastado; sin provisiones de boca, almacenes, ni caballería; precisado á no ir por los caminos conocidos, á abrirlos de nuevo, y á combatir con una multitud de tropas ligeras que no cesaron de inquietarles de día, ni de noche?

1743. Los *carabineros* volvieron á Francia por el mes de Febrero. Al instante se ocuparon en reparar las pérdidas que habian padecido, y en

reemplazar los caballos que habian perdido; la caballería les dió 100 hombres, y 14 batallones de milicias otros 50 escogidos cada uno. Los *carabineros* creados de nuevo por decirlo así, se hallaron el mismo año en el desgraciado combate de Dettingue, donde derrotaron al principio, con la tropa de Casa Real, dos líneas enteras de infantería, y volvieron muchas veces á la carga; nunca perdieron el ánimo, dice Mr. de Voltaire, pero el mayor valor puede evitar los males que una vivísima impaciencia de parte de los Jefes, y una disciplina poco exacta de parte de las tropas, arrastran siempre tras de sí?

1745. Despues de la accion de Dettingue los *carabineros* pasaron á Flandes, se hallaron en la batalla de Fontenoi, y atacaron al principio de la accion con su impetuosidad ordinaria, pero tuvieron la misma suerte que el resto del ejército Francés, y 120 Oficiales muertos ó heridos en este primer ataque. Quando la artillería, que el Mariscal de Richelieu habia propuesto conducir contra la famosa columna, la hizo vacilar algun tanto, los *carabineros* penetraron sus primeras filas, y vergaron las vidas de sus camaradas muertos en la primera carga. Algunos Oficiales de *carabineros* pretenden que su cuerpo fue el primero que rompió la columna enemiga; pero varios Escritores dan este honor á las tropas de Casa Real; así es difícil decidir á qual de los dos cuerpos se atribuye con mas fundamento esta gloria: y es bien posible que sea de entrambos, pues los *carabineros* no atacaron el mismo frente de la columna, que la Casa Real; pudiendo tambien añadirse, que en la carta circular que escribió su Magestad á los Obispos de Francia participándoles el suceso de sus armas en Fontenoi, y mandándoles dar gracias al Ser Supremo; habla particularmente del cuerpo de *carabineros*. "No puedo, dice, alabar bastante el valor de mis tropas, sobre todo las de mi Casa Real, y mi regimiento de *carabineros* en una ocasion de tanta importancia, y á mi vista."

1746. Los *carabineros* se emplearon en el sitio de Bruxélas, donde hicieron el servicio de granaderos, dieron diariamente 100 hombres para la trinchera, y en el día de la capitulacion 200 de este cuerpo tenían orden de atacar una obra avanzada.

1747. Si durante la batalla de Raucoux, los *carabineros* estuvieron en la inaccion, como el resto de la caballería, no sucedió así en la de Laufeld, pues dos brigadas de este cuerpo derrotaron ocho esquadrones de dragones reales Ingleses; y esta accion de valor, y la llegada del resto de los *carabineros*, determinaron á huir á la caballería de ala izquierda enemiga: y un *carabino*, cuyo nombre no nos ha conservado la historia, pero por su conducta noble y generosa, fue quien hizo prisionero al General Ligonier, que queriendo reunir los Ingleses que mandaba, se halló atacado por el cuerpo de *carabineros*. Viéndose en este caso finge ser Francés, se pone á la cabeza de una tropa de *carabineros*, y les insta á que persigan los Ingleses; y un *carabino* reconoce que el Oficial que los conduce no es Francés, se acerca á él con mano, le coge y le dice: "No sois de

los nuestros, y yo os hago prisionero." Mr. de Ligonier viéndose descubierto intenta seducirle, le confiesa que es General Ingles, y le promete un gran ascenso: "yo no quiero servir mas que a mi Rey, replicó el *carabiniro*, venid conmigo;" entonces el General le ofrece 200 guineas, y su reloj; pero menos sensible á esta oferta que á la precedente, entrega el prisionero á su Capitan, vuelve á su fila, y continua combatiendo. Las recompensas que hizo dar Luis XV al *carabiniro*, y el modo noble, y lleno de humanidad con que recibió su Magestad al General Ingles, no son de nuestro asunto. Tampoco hablaremos del desempeño de los *carabineros* cerca de Courtrai, ni en la investidura de Mastricht, por ser fuera de nuestro asunto.

1757. Los *carabineros* se hallaron en la batalla de Hastenbeck, pero no atacaron; y durante el resto de la campaña hicieron la vanguardia del exercito, recorrieron el país de Zell, se hallaron en la retirada de Hesse, y entraron despues en las tierras del ducado Juliers.

1758. En Crevelt estaban los *carabineros* á la izquierda del exercito, y aguantaron cinco horas el terrible fuego de una artilleria numerosa, y bien servida. Como la infanteria Francesa tuvo desventajas, los enemigos desplegaron en la llanura un gran cuerpo de granaderos en frente de los *carabineros*, que solicitaron con ardor el permiso de atacar á esa infanteria, y el Conde de Gisors se puso á su cabeza, resuelto de vencer ú de morir, sin considerar que no estaban sostenidos por ningun lado, que el terreno les era desventajoso, y que iban á ser sacrificados por la artilleria enemiga cargada á cartucho. Marchan no obstante, pasan un barranco ancho, y profundo, á cuyo favor se creian seguros los enemigos, derrotan quanto se les pone delante; caballeria é infanteria huyen igualmente, llegan en fin á la orilla de un bosque, en que no pueden penetrar, y en este momento aguantan una terrible descarga de fusileria, el Conde de Gisors cae del caballo herido, los enemigos le hacen prisionero; y los *carabineros* desesperados de no poder vencer, se ven obligados á retirarse.

Esta jornada de Crevelt nos ofrece una anecdota particular, muy gloriosa para su Autor, y muy instructiva, para no referirla. Un camino muy ancho atravesaba el barranco de que acabamos de hablar. Mr. de Bulliond Alférez de *carabineros*, que apenas habia salido de la infancia, se halló en frente de este camino, y tenia por consecuencia mas facilidad que sus camaradas para atravesar el barranco; así, seguido de dos Mariscales de Logis, y 25 *carabineros* se echó sobre los enemigos y rompió su linea. Los Annoverianos vueltos de la admiracion, se reunieron, y cerraron á Mr. de Bulliond la retirada. ¿Qué podia hacer en esta critica circunstancia un joven militar sin experiencia? pero si esta le faltaba, le quedaba su valor, su firmeza, y su presencia de espirin; se dirigió á sus Mariscales de Logis, y uno de ellos llamado Jaquemault le aconsejó que siguiese su empresa, y fuere á meterse en los bosques vecinos desde donde por rodeos podria volver al exercito. Adop-

tó al instante este consejo y atravesó el bosque; despues se le presentó una pequeña llanura; y así que entró en ella descubrió una tropa numerosa de caballeria, que luego que percibió el estandarte del jóven Alférez, creyó ser la cabeza de una columna enemiga victoriosa con lo que se retiró, franqueando el paso á nuestros bravos militares. Mr. de Bulliond encontró en esta correria tres Oficiales superiores de los enemigos, los hizo prisioneros, y los condujo á una pequeña Villa inmediata, dió alli descanso á su tropa, y á favor de la noche se puso en marcha por caminos extraviados, y se juntó al exercito Francés. Por gloriosa que sea esta accion; la que sigue nos parece con todo merecer mas alabanzas. Mr. de Bulliond, fue presentado al Principe de Condé; su Alteza serenísima la recibió con bondad, alabó su conducta, y le dixo que pidiese la recompensa que quisiese. "Monseñor respondió Bulliond, he sabido que Mr. de San Andres, mi Coronel, y mi bienhechor esta prisionero; yo hice otro del mismo grado, y si pudiese por medio de un cange, celebraria mucho volver al Rey tan buen servidor." Griegos, y Romanos ¿tenéis acaso en vuestros fastos, exemplos mas bellos? ¿Qué grado de gloria no conseguiria nuestro joven héroe, á quien se hizo Capitan, en premio de sus virtudes guerreras, si la muerte no le hubiese arrebatado poco tiempo despues? Pero volvamos al cuerpo de *carabineros*.

1759. Quatrocientos hombres sacados de los regimientos de milicias que se dieron á los *carabineros*, concediéndoles al mismo tiempo una gran remonta, los puso en estado de entrar en campaña. Los Ingleses se presentan en columna en la llanura de Minden: la caballeria Francesa los ataca en vano: los hombres de armas y los *carabineros*, llevando á su cabeza al Principe de Condé, que los anima con su exemplo como con su voz, atacan á su turno, y baxo la conducta de este Xefe se exceden á sí mismos: rompen por todas partes esta columna terrible que repara al instante sus pérdidas; pero en fin, extremamente fatigados, cuervos de sangre y de heridas, se ven obligados á renunciar una victoria que las circunstancias hacian imposible.

1760, 1761 y 1762. Los *carabineros* continuaron durante estas campañas, mostrando el mayor valor, y el zelo mas constante: los Generales los emplearon siempre con confianza y con suceso; pero como en ellas no combatieron en cuerpo, terminaremos este artículo copiando una carta del Mariscal de Estrées al Duque de Choiseul, escrita en el Campo de Cronbach, que justifica al cuerpo de *carabineros* de las imputaciones calumniosas que se habian divulgado contra ellos sobre la accion del 24 de Junio de 1762.

Carta del Duque de Choiseul al Mariscal de Estrées.

"Se me escribe del Exército, Señor Mariscal, que los *carabineros* han recusado atacar el 24. Aunque no le doy crédito, el lugar que ocupo exige que me informeis de la verdad; así os ruego me digais lo que ha pasado."

Res-

"Los *carabineros*, Señor Duque, reúnen todas las qualidades que pueden excitarlos envidiosos, y tambien calumniadores. Descas que os informe de lo ocurrido el 24; y es lo siguiente. Los *carabineros* estaban apostados para cubrir los equipages; envié a decir a San-Jorge, que marchase; lo que executó al instante. Apareció entonces alguna caballería por nuestra izquierda; hice avanzar al momento los *carabineros*; aquella se replegó en el bosque, y algunos de los primeros esquadrones de estos se desordenaron por demasiado ardor. Nosotros hicimos dos ataques con la infantería bastante felices, pero al tercero fue preciso ceder al número. Yo no he dado orden á los *carabineros* para que cargasen. No obstante, este sería el caso de obrar, aun á riesgo de lo que pudiera acontecer, si no hubiese dos columnas de infantería en el bosque. Ved aquí, Señor Duque, que los *carabineros* no tuvieron la menor apariencia del proceder de que se les acusa." (C.) (1).

CARABINOS, se llamaba así una especie de tropas de nuestra antigua milicia, á que sucedieron los dragones. M. de Montgommery, dice, que los españoles fueron los primeros que hicieron uso de ellos. Los *carabinos* no formaban un cuerpo separado en las tropas de Francia, baxo Enrique IV; pero eran un cierto número incorporado á una compañía de caballos ligeros; es á decir, de caballería, ó mas bien estaban unidos sin ser del cuerpo. Algunas veces llegaban á cincuenta, y no tenían otro Capitan, ni otro Alférez que el de la compañía: pero si un Teniente, un Mariscal de Logis y dos Caporales.

Las armas defensivas eran una coraza, escotada por el hombro derecho, á fin de apuntar mejor: una manopla, que llegaba hasta el codo, en la mano de la brida y un capacete; y por ofensivas una escopeta de tres pies y medio á lo menos y una pistola.

Su modo de combatir era formando un pequeño esquadron, de mas fondo que frente á la izquierda del esquadron de la compañía de caballos ligeros: avanzaba á la señal del Capitan hasta doscientos pasos de un esquadron de lanceros, y á ciento si era de coraceros: hacia su descarga fila por fila, una detras de la otra, y se retiraba despues á la retaguardia de su esquadron. Si los enemigos tenían tambien *carabinos* debían atacarlos, no en cuerpo, sino escaramuzando, para impedirles de hacer fuego sobre los caballos ligeros, quando estos marchaban al ataque.

Estaban destinados á principiar el combate, á proteger las retiradas y á escaramuzar. Se habla muchas veces de ellos en la historia de Enrique IV, pero los habia antes del Reynado de este Príncipe.

(1) Advertencia del Traductor. No habiendose podido adquirir todas las noticias necesarias para dar la correspondiente á nuestros *carabineros*, por las muchas variaciones ocurridas en este cuerpo despues que escribió D. Joseph Antonio Portuéguez, y aun tambien despues de la última Ordenanza de la Brigada, expedida en 15 de Febrero de 1770 (que son los únicos documentos de que podíamos valernos), é ignorando

pe; y pues se hace mencion en el extraordinario de guerra, desde el tiempo de Enrique II. El Historiador Duplexis pretende, que los que en su tiempo se llamaban *carabinos*, eran los mismos á que en el de Enrique II se daba el nombre de *argouletes*; y de Aubigné, dice, que solo baxo Enrique III comenzó á establecerse bien el nombre de *carabinos* en esta especie de milicia; y es cierto que el servicio de los argouletes y el de los *carabinos* eran muy semejantes.

Esta milicia subsistia en tiempo de Luis XIII, como lo vemos por du Bellon en sus principios del Arte Militar, donde describe así su armadura: "Tendran coraza y casco, celada sin otra arma defensiva; y por ofensivas un arcabuz de rueda de tres pies, ó algo mas, y de gran calibre, espada al lado, y una pistola corta: llevarán si se quiere, casacas y botines en lugar de botas, para estar mejor pie á tierra en caso de necesidad: y así armados y montados, pueden combatir á pie y á caballo, é incorporarse con la caballería."

Los *carabinos*, que en tiempo de Enrique IV se hacian cuerpo separado en las tropas, y se unian las compañías de caballería ligera, baxo los Capitanes de ellas, formaron regimientos enteros en el de Luis XIII, y en el estado de los ejércitos del año de 1643 se hallan hasta doce regimientos extranjeros. Se hizo en este Reynado con los *carabinos*, lo que en el de Luis XIV con los *carabineros* esto es, se les separó de la caballería ligera para formar de ellos regimientos, como en tiempo de Luis XV se formaron batallones de granaderos, aunque á la verdad solo para la campana de 1759 ó 1760.

Los mas famosos *carabinos* del Reynado de Luis XIII fueron los de Arnault, Maestre de Campo de uno de estos regimientos que tenía once compañías; y todos hombres determinados, como lo fueron despues los dragones de la Ferté.

Entonces, segun el estado de los ejércitos, la guardia de los Generales, se componia ordinariamente de *carabinos*. Allí se ve, que el Mariscal de la Meilleraye tenía para la suya treinta, el de Châtillon otros tantos, el Duque de Angulema, que mandaba en Picardía, igual número: M. de Haller, Teniente general, veinte, &c.

Habia un empleo de General de los *carabinos*, que subsistió aun, suprimidos estos, que lo fueron muchos años despues de la paz de los Pyreneos. Se hace tambien mencion de *carabinos* en una Ordenanza de Luis XIV. El Conde de Tessé, despues Mariscal de Francia, compró aquel empleo al Conde de Quincy el año de 1684; é hizo que el Rey le suprimiese; pero creó S. M. el de Maestre de Campo general de los dragones, y se le confirió.

En orden á la antigüedad de los *carabinos* en Francia, puede decirse, que como tenían su origen de los caballeros Españoles fueron una mezcla de

igualmente el de sus heroicas acciones de guerra, por las que especialmente en la de Italia se hicieron conocidos y respetados de la Europa: suspendidos para el suplemento estas noticias individuales; creyendo que para entonces se nos darán queen; y teniendo por mejor dilatar su publicacion, que dar las ahora imperfectas.

Vizcaynos y Gascones, que tomaron el nombre de la arma *katal* de que usaban; voz que en Arabe significa todo instrumento de guerra, y verisimilmente no se vieron en Francia hasta en tiempo de los Reyes de Navarra, Juan de Albret y Antonio de Borbon, que poseían la Navarra alta y baxa, la Vizcaya, las Provincias de Bigorra, Bearne, Foix, Comminges, Armagnac y otras que se reunieron á la Corena en Enrique IV. No hay, pues, que admirar que se viese en Francia una Milicia compuesta de pueblos, entre quienes nació uno de nuestros Reyes, y que ya le tenían por Señor antes que subiese al trono.

Sea lo que se fuese, Enrique IV habia puesto una de estas compañías de *carabinos* para su guardia, que sería quizá la de sus guardias de Corps, mientras era Rey de Navarra; y esta misma fue despues la primera de las dos de mosqueteros. (*Daniel. Mil. Fr. Tom. I. L. IV. c. 3. f. 132.*)

**CARACOL.** Movimiento de un caballero, ú de una tropa de caballería con el que pasan alternativamente á la derecha, y á la izquierda, marchando adelante. El objeto del *caracol*, es inquietar al enemigo, desordenarle, ocultarle el conocimiento del punto sobre que se quiere caer, obligarle á dividirse y aprovechar un momento favorable, para combatirle con ventajas. Esta especie de ataque es propio sobre todo de las tropas ligeras.

**CARCAX**, *vease ALABA.*

**CARRERA**, este era uno de los cinco ejercicios de la gymnástica, dispuestos por los antiguos para soltar los miembros, hacerlos ágiles y aumentar las fuerzas del cuerpo. El soldado acostumbrado á este ejercicio por muchos miles de pasos, no hallará, dice Vegecio insoportable la fatiga de una marcha con la carga á cuestas; y por otra parte, los soldados la continuaban con mucha mas facilidad, pues endurecidos á los trabajos ordinarios del campo, y de las marchas que su disciplina les hacia executar en tropa, se ejercitaban á la *carrera* con gusto.

En orden al uso de ella para la guerra, un pasage de Cesar nos manifiesta, que marchando al enemigo sería peligrosa, aunque juzga necesario ejecutarlo con ligereza. El pasage es tanto mas interesante, quanto se ve en él la oposicion de dictámenes entre dos hombres grandes. "Se hallaba, dice, entre los dos exércitos de Cesar y Pompeyo el espacio necesario para combatir; pero éste habia ordenado á sus tropas que se mantuviesen firmes, esperando que llegasen los nuestros sin aliento; lo que hubiera ocasionado desorden, debilitado su esfuerzo y hecho su ataque menos vigoroso: este, segun se dice, fue consejo de Triario; pero yo no soy del mismo dictamen, porque en los hombres hay cierto ardor, é impetuosidad natural, que se aumenta con la viveza de los movimientos, y que es necesario animarle antes que dexasle apagar." La diferencia de las opiniones de estos dos hombres grandes viene sin duda como en todas las materias que se controversian, del modo de sentir, y percibir con mayor ó menor viveza, si por la expresion de Cesar se debe entender un choque á la *carrera*, y o sería del dictamen de Pompeyo, pues no comprendo, que el ardor de las

tropas pueda disminuirse por esperar al enemigo algunos instantes, y concibo tambien, que por ventajoso que deba ser un choque impetuoso y cerrado, es muy peligroso por los motivos que tenía Pompeyo para mantenerse firme; pero siendo solo vivo, cerrado y en buen orden, sea la que fuese la velocidad, con tal que se guarde la union, soy del dictamen de Cesar.

El gran uso de la *carrera*, y el mas juicioso como dice Vegecio, es para prevenir al enemigo, ocupando con prontitud en la ocasion, un parage ventajoso, y apoderarse de él en su presencia, si marcha allá tambien, sirve ademas para hacer reconocimientos á mayor distancia con mas prontitud, reunirse á su cuerpo con mayor celeridad; y en fin, para perseguir al enemigo que toma la fuga, alcanzarle con mas presteza, é inquietarle con mas viveza. Por otra parte, añade el mismo Autor, quando el enemigo nos ve caer sobre él con resolucion y ligereza, se sorprende y recibe un choque victorioso antes que se defienda: ultimamente, dice en otra parte, que es bueno exercitar las tropas á la *carrera* durante la paz, llevando sus armas y equipage; á fin de que por la cesumbre no hallen nada demasiado penoso en la guerra.

La razon porque este ejercicio se miraba como muy util para ella, era sin duda, porque comenzando los combates por las escaramuzas de los armados á la ligera, la *carrera* podia ser entonces muy favorable, fuese para acercarse mucho al enemigo, fatigarle y desordenarle, ó para retirarse despues con una velocidad que diese lugar á la linea de marchar á la carga con mas impetu.

Eras son las ventajas que pueden sacarse de este ejercicio, y que le han hecho mirar como uno de los mas útiles para la guerra, por lo que entre otras lecciones que daba Chiron á Aquiles, le exercitaba en saltar grandes fosos, trepar altas montañas, y dar *carreras* largas: que es lo que nos dice Estacio hablando de este heroe.

Todos los poetas gustaron de hacer el elogio de este ejercicio. Homero, despues de haber dicho que Nestor venció á Clytomides, al Pugilato y á Anecoo en la lucha, añade, que vencio tambien á Ifido en la *carrera*; pero pondera sobre todo la superioridad de Aquiles en este ejercicio.

Virgilio imitó al Poeta Griego en los juegos que hace celebrar á Eneas por los funerales de su padre.

*Hic, qui forte vellim rapido contendere cursu  
Invitat pretiis animos et premia ponit.*

Estos Poetas se divirtieron tambien en descripciones magníficas de las *carreras*. Caulo hace correr á Aquiles con mas ligereza que una cierva; y con tanta velocidad, que excedia á las mas ligeras:

*Qui per saepe vago victor certamine cursus  
Flammae procurrat celeris vestigia curvae.*

Virgilio pinta á Camila dada á todos los ejercicios del cuerpo. Excedia, dice, los vientos en la *carrera*; y era tan ligera, que hubiera corrido por encima de las espigas sin encorvarlas, ó por la mar sin mojar sus pies:

*Cur-*

*Cursusque pedum praevertere venter.  
Illa vel intasae segelis per summa volantes;  
Gramina, nec teneras curvis levisset aristas;  
Pel mare per medium fluctu suspensa iumentis,  
Ferret iter, celeres nec sinteret acquirere plantas.*

La carrera estaba en tanta estimacion, que aquellos que conseguian el premio entre los Persas eran decorados con ornatos de Reyes: los Egipcios no daban de comer a sus hijos hasta que corriesen algunos estadios.

Pausanias, dice, que los del Peloponeso fueron los que introduxeron la carrera entre los ejercicios gymnásticos.

Habia allí quatro especies por relacion á los espacios que corrían: el estadio u octava parte de una milla; esto es, 125 pasos: el *dolium*, ó dos estadios; el *dianthum*, ó la ida y la vuelta de los dos estadios en una sola carrera, y en fin el *armatum*; esto es, aquella en que las tropas corrían armadas, y con su equipage.

Galeno no es del dictamen de los que la miran como muy propia para fortificar el temperamento: antes dice por el contrario, que es mas apropiado para enervar, y que el suceso de una batalla, no depende de las gentes que se exercitan toda su vida para adquirir la facultad de huir bien, sino de aquellos que tienen el valor de mantenerse firmes: que los Lacedemonios no debieron seguramente sus victorias y su reputacion á la circunstancia de correr bien, sino á la de combatir bien.

Lo que hemos dicho rehusa bastante la opinion de Galeno: y para que la carrera no debilite como él pretende, no hay mas que exercer la moderacion; pues aquí el filósofo ha tomado el abuso de la cosa por la cosa misma. (J.)

Entre los antiguos, y sobre todo entre los Griegos, se halla un uso frecuente de la carrera al momento del choque. En Maraton, los Atenienses cargaron á los Persas á la carrera (*Herodot. VI. c. 112*), y fueron los primeros que dieron el exemplo entre los Griegos (*ibid.*), hicieron lo mismo contra los Beocienses en Delium (*Tucid. II. IV. p. 316. C.*) atacaron igualmente los atrincheramientos de los Syracusanos; sirviéndose tambien de ella en el combate, para apoderarse del puente hacia donde habian los enemigos (*Id. p. 484. C. 435. C.*), y del mismo modo atacaron baxo la conducta de Trasibulo, una tropa Lacedemonia apostada á 15 millas de Fila. (*Xenoph. I. II. Histor. Grieg. p. 471. C.*)

Agésilao hizo atacar á la carrera á la caballería Persa por aquellos de sus Oplias, que tenían 27 años poco mas ó menos, y dió orden á los Peltastes para que les siguiesen a igual paso (*Id. I. III. p. 501. A.*) Ilicrates conduxo del mismo modo sus tropas contra los Lacedemonios, mandados por Anaxibio. (*Id. I. II. p. 543. C.*)

El pasaje siguiente de Xenofonte nos instruye del modo con que se hacia esta carrera. Queriendo los Phasienses conducidos por Chares, sorprender á los Sicyonietes ocupados en construir un fuerte, se pusieron de noche en marcha: la caballería y la infantería Phasiense iba á la vanguardia al principio con paso vivo, despues con celeridad; y

en fin los caballeros al galope, y la infantería á la carrera, observando su orden todo lo posible (*Id. I. VII. p. 629. B.*) Se ve, que el movimiento era progresivo, y que el orden se conservaba aun en la marcha, que con mayor razon quando se iba á la carga: así la carrera era arreglada.

Una de las ventajas de esta velocidad consistia en aterrar al enemigo; y otra en ir quanto antes á las manos, y tener menos tiros que sufrir: así Alexandro para lograrlas, cargó á la carrera los Persas con su ala derecha, en la batalla de Issa; (*Arrian. 8.º p. 105. I. II.*); y lo mismo en la de Arbela (*Id. I. III. 190.*), en los desfiladeros de Persia, (*ibid. 203.*) Los habitantes de Masfaga persiguieron á la carrera, á los Macedonios que se retiraban; y observa el Historiador, que corrían sin orden. (*Lib. IV. p. 300.*) En la batalla contra Poro vemos a Alexandro precaverse contra el riesgo de una carrera demasiado larga. Despues de haber pasado el Hidaspes marchó rapidamente á los Indios; pero así que los vió en batalla detuvo su caballería, para dar tiempo á que llegase su infantería; y no formó al instante la falange, por no oponer á las tropas Indianas, frescas aun, hombres fatigados. (*Lib. V. p. 340.*) Todos estos exemplos prueban que los antiguos yendo á la carga, marchaban primero rapidamente, aumentaban por grados la velocidad, y tomaban en fin la carrera á poca distancia; pero si para prevenir al enemigo en un puerto, ó en un paso, habian corrido largo espacio se guardaban bien de atacar en este estado de desaliendo.

Hay ocasiones en que nosotros podríamos hacer uso ventajoso de la carrera, si nuestras tropas estuviesen exercitadas á ello, sirviendonos para apoderarnos de un puesto, de un paso, u de una posicion favorable antes que el enemigo; para el ataque de un atrincheramiento, de una casa u de un puesto; con lo que estaríamos menos tiempo al fuego, que entonces es mas peligroso; y para cargar á una tropa movida ó en desorden, y ponerla en fuga.

CARRO. En que iba un combatiente.

Estos carros se usaban desde la antigüedad mas remota, y los Xefes y Oficiales principales combatian mas sobre ellos que sobre caballos. El inventor está oculto entre las tinieblas de la antigüedad. Ciceron dice, que los Arcadienses tenían por tal á Minerva (que es decir nada): Plinio, que los inventaron los Griegenses, y que Erichtonio los perfeccionó. Aquellos solo pusieron dos caballos al carro, y este quairo, como dice Virgilio.

*Primus Erichthonius currus, et quatuor ausus,  
Iungere equos, rapidis que rotis insistere vitis.*

En Homero se vé que los Dioses, y los héroes solo combatian en carros; y no solo en Poeta, sino tambien todos los antiguos, nos pintan al Dios de la guerra montado sobre un carro; y en Virgilio á los Ciclopes trabajando el carro, y las armas para esta ciudad.

*Parte alla Marti, currumque rotasque volucres  
Instabant, quibus ille viros, quibus exercitabat.*

Homero habla tambien del carro de Juno, con-



ducido por su hija Hebe: y Virgilio dice, que Jo depositó en Cartago por la alicion que tenía á esta Ciudad.

*Hic illius arma,*

*Hic curvus fuit.*

Por eso queria esta Diosa que las demas deidades amasen á este pueblo, á quien ella deseaba dar el Imperio del mundo.

*Pœnitent quod non fovi Carthagini arces,  
Cum mea sint illo curvus et arma loco.*

Los Poetas tambien nos representan á Neptuno sobre un carro.

*Calogae investitus aperio.*

*Flectit equos: curvæque volans dat lora secundo.*

Y los dan á todos los Dioses, hasta á aquellos que no eran de caracter guerrero, á Proteo, á Venus, á Minerva, y á Cibeles.

*Qualis Berecynthia mater*

*Invectitur curru, Phrygiæ turrita per urbes.*

En efecto los Sacerdotes de esa Diosa, llevaban así su Imagen á las Ciudades de Frigia.

Los Dioses guerreros se ven siempre en carros: así se halla á Baco, en su expedicion á la India, tirado por leones, tigres ó linceos.

Los héroes y los Xefes de las tropas combatian en carros; y todos los Poetas convienen en esto con Homero. Virgilio hablando de Achiles dice.

*Nonque videbat ut bellantes Pergama circum  
Hæc fugerent Graii, premeret trojana juvenus,  
Hæc Frigæ, instaret curru cristatus Achilles.*

Le dá tambien á Haleso hijo de Agamenon; que despues del asesinato de este Principe, habiéndose refugiado á Italia, llevó un grueso cuerpo de tropas á Turno.

*Hinc Agamemnonis Trojani nominis hostis,  
Jungit Halesus equos curru, Turnoque feroces,  
Mille rapit populos.*

Dice aun, sobre la muerte de Hipolito, que derribado de su carro, fue arrastrado por los caballos espantados con la vista de un monstruo marino; y que despues de esta desgracia no se acercaban los caballos al Templo de Diana, porque la Diosa amaba mucho al casto jóven Hipolito, dedicado unicamente á las armas, á los caballos, á los carros, y á la caza.

*Unde etiam Trivia Templo, Incisque sacratis,  
Cornipedes arcentur equi, quod litare curruum  
Et Juvenem monstrosi paridi effudere marinis.*

La antigüedad de los carros está bien manifestada en la Santa Escritura; pues los Egiptios usaban ya de ellos quando los Israelitas pasaron el mar Bermejo.

Los Reyes y los Generales llevaban muchas veces á la guerra dos carros; y el de repuesto les servia en caso de necesidad. En las sagradas letras se halla tambien, que Josias herido de muerte, se hizo pasar á otro carro, que siempre iba en

*Art. Milit. Tom. I.*

el Sequito de los Reyes, *ibique vulneratus à sagittariis, dixit pueris suis, educite me praelio; quia oppidum vulneratus sum: qui transulerunt eum de curru in alterum curruum, qui sequebatur eum more regio.*

Algunos guerreros adornaron sus carros de un modo horrible, pues ponian en ellos las cabezas sangrientas de los enemigos que habian muerto. Así se ve en la Eneida que Turno colocó en el suyo las de los dos hermanos Amicus, y Diores.

*Curruque abicissa duorum*

*Suspendit capita, et vorantia sanguine portas.*

El carro tirado por dos caballos se llamaba biga. Pinta Virgilio á Turno con dos dardos, en un carro tirado de dos caballos blancos.

*Bigis it Turnus in albis*

*Bina manu late crispans basilla ferro.*

En los circos se sirvió al principio de carros tirados por dos caballos; despues por tres, y en fin se prefirieron los de quatro, que se miraron como los mas utiles para los combates.

Los Poetas colocaban la Luna en un carro de dos caballos, y al Sol en otro de quatro.

*Et nox atra polum bigis subiecta tenebat.*

Y tambien pintaban á la Aurora en un carro con dos caballos: de color de rosa.

*Aurora in roscis fulgebat lutea bigis.*

El carro tirado de tres caballos se llamaba triga; pero tuvo poco uso, y especialmente en la guerra.

El de quatro quadriga: se sirvieron de el en los combates; y despues en los juegos. Estos carros en el principio tuvieron dos lanzas, á que estaban unidos los caballos; los de la derecha á la una, y los de la izquierda á la otra, sobre una sola linea. Clisenes de Sicyone fue el primero que montó carro de quatro caballos con una sola lanza, á que iban unidos los dos del centro, y los otros dos de los lados solo tenian tirantes. Tales son los carros que se ven en las medallas y monumentos antiguos.

(Se lee en Xenofonte que Abradates, habiendo abrazado el partido de Cyro, le llevó cien carros armados de hoces; y entre ellos uno de quatro lanzas, y ocho caballos; y que Cyro así que vió este carro, mandó construir otro de ocho lanzas, y le puso diez y seis bueyes. Estos carros llevaban unas especies de torres en que iban veinte hombres armados. *Ciraped. L. VI. p. 156*) ¿Fue imaginada ésta maquina por Cyro, ó por Xenofonte?

Pasemos á la descripcion de los carros armados de hoces, y veamos lo que cuenta de ellos Vegcio.

“Antiocho y Mitridates, dice, llevaban á la guerra carros armados de hoces, y tirados de quatro caballos. Quando aparecieron por primera vez estas maquinas aterraron mucho, pero poco se tardó en menospreciarlas; pues no era facil hallar un terreno llano y descubierto para servirse de ellas; los menores esorbos impedian su efecto; y tambien uno de los caballos que fuese herido, ó muerto, la detenia, y caia bien presto en manos de los enemigos.”

YXX

“Los

“Los Romanos hallaron los primeros, un medio de defensa contra los *carros*, que bien presto hizo abolir su uso: y fue sembrar abrojos por el campo de batalla, en el momento del ataque; con lo que se imposibilitaban de obrar, y luego eran derrotados.”

Xenofonte, dice, que Cyro fue el primero que se sirvió de *carros* armados de hoces, ó *falcadores*.

Quinto Curcio explica bastante bien su forma y sus efectos, hablando de los que tenían los Persas contra Alejandro. Colocados estos en el frente del ejército partían á una misma señal: los que los guiaban dexaban las riendas sobre los cuellos de los caballos, y los picaban de modo, que llevados aquellos con una extrema violencia, derivaban quanto se les ponía delante. Los *carros* tenían una asta delante de la lanza, y de cada lado una hoz. *Ipsæ ante se falcatos currus habebat, quâ, signo dato, universos in hostem effudit. Ruebant laxatis habenis. Ausiga quò plures nondum satis provisum impetu obsererent. Alios ergo basta multum ultra seminem eminentes, alios ab utroque latere emissa falces lacerare.*

El mismo Autor los individualiza mas en otra parte, diciendo que en la extremidad de la lanza tenían una pica que sobresalía de los caballos, que el yugo estaba armado de tres espadas por cada lado, que por entre los rayos de las ruedas salían muchos dardos, y en fin, que los Xefes iban armados de hoces; que las unas horizontales, y las otras verticales, y vueltas hacia la tierra, cortaban quanto encontraban: *ingens, ut crediderat, terror hostium ducenta falcata quadriga, unicuique illarum gentium auxilium, secute sunt, ex summo semine hasta præfixæ ferro eminebant. Utrunque à yugo ternos direxerant gladios; et inter radios rotarum plura spicula eminebant in adversum. Alia deinde falces summis rotarum orbibus hærebant, et alia in terram demissa, quidquid obvium contatis equis fuisset impunitura.*

Diodoro de Sicilia habla tambien de los *carros* armados, y Tito Livio nos da su descripción. La mayor parte de estos *carros*, dice, tenían al redor de la lanza, puntas que se extendían diez codos del yugo, á modo de cuernos, para romper quanto se les presentaba. A cada extremidad del yugo habia dos hoces; la una en la misma dirección de este, y la otra debaxo y vuelta hacia la tierra: de modo, que aquella hería á los que encontraba á los lados, y esta á los que caían ó querían evadirse por debaxo; y en fin en cada eje dos hoces situadas del mismo modo. *Armata autem in hunc maxime modum erant: cuspides circa teumina ab yugo decem cubita exstantes, velut cornua, habebant; quibus quidquid obvium daretur transfigerent: et in extremis jugis bina circa eminebant falces; altera aquata yugo, altera inferior in terram deversa; ita ut, quidquid ab latere obijceretur, illa absunderet, hæc, ut prolapsos subeuntesque coningeret. Item ab axibus rotarum utrinque linea eodem modo diversa deligebantur falces. (L. XXXVII. C. 41.)*

La Escritura Santa habla de *carros* falcados; pero no da la descripción. (Solo se halló que Jabin, Rey de Chanaan tenía novecientos *carros* falcados, y que oprimió á los hijos de Israel por

espacio de veinte años. (Jud. c. 4 §. 3 y 13.) Nino los tenía tambien en su ejército quando conquistó la Bactriana. (Diod. l. II. p. 66 C.)

Stacio habla de ellos en tiempo de Ogiges, fundador de Tebas, mil setecientos quarenta y ocho años antes de Jesu-Christo; pero se puede recusar el testimonio de un Poeta que vivía cien años despues de la Era Christiana. (J.)

Estas máquinas en el principio aterraron á aquellos contra quienes se dirigieron; pero tardaron poco en despreciarlas.

(Arriano refiere como los Macedonios las hicieron inútiles en la batalla de Arbela. “Los barbaros, dice, dirigieron sus *carros* falcados contra Alejandro, con el fin de introducir el desorden en la falange; pero se desvaneció su esperanza; pues así que llegaron á tiro, los Agriemios dispararon sobre ellos sus armas arrojadizas; despues los Jaculatores mandados por Balacro, y colocados delante de la caballería de los amigos, cogiendo las riendas de los caballos, los detuvieron, corcaron, derribaron y mataron sus conductores. No obstante, algunos pasaron mas allá de la falange, porque los soldados de las divisiones sobre que llegaban los *carros* se abrieron franqueándolos paso, con lo que ni hicieron, ni recibieron daño; y despues fueron cogidos por los que cuidaban de los caballos, y por los Hupaspitas reales. (l. II. p. 189 8.º)

Quinto Curcio cuenta el mismo hecho, pero de un modo muy obscuro, y como hombre que no era militar.

Añade, que Alejandro dió orden á sus tropas para que se abriesen si el enemigo caía sobre ellas con sus *carros*, dando grandes gritos, y si por el contrario llegase en silencio, los diesen ellas espantosos, para aterrar los caballos, y les descargasen sus tiros.

Pero el medio que practicó Sylla, segun dice Frontino, en un combate contra Archélaos, parece uno de los mejores de que pudo hacerse uso. (Archélaos habia puesto en primera linea los *carros* falcados, para romper con ellos la linea enemiga, en segunda, la falange macedonia; en tercera, las tropas auxiliares armadas á la Romana, mezcladas con transfugas Italianos, en cuya agilidad tenia gran confianza; y en la última los armados á la ligera. Puso sobre las alas su caballería, que era numerosa, esperanzandose de que ganaria los flancos del ejército contrario. Sylla cubrió sus alas con fosos muy anchos, y fortificó las cabezas con reducos. Esta disposicion le ponía á cubierto de ser cercado por un enemigo mas numeroso en infantería y caballería; y despues formó su infantería sobre tres lineas, dexando intervalos para que los armados á la ligera, y la caballería que formaba la última linea, pudiesen pasar quando fuese necesario. Mandó entonces á las tropas de segunda linea clavar en tierra un gran número de estacas bien metidas y unidas, y al aproximarse los *carros* hizo retirarse detrás de ellas á la primera linea; mandó á los velites y á todos los armados á la ligera echasen el grito y disparasen sus armas á un mismo tiempo. Executado este órden, las quadrigas de los enemigos, ó empujadas

barazadas en las estacas, ó espantadas con los gritos y los tiros, se volvieron contra los suyos, y desordenaron la formación Macedonia. (I. I. c. 3.)

Cesar recibió y detuvo del mismo modo con estacas plantadas en tierra, las quadrigas de los Galos armadas de hoces.

En la batalla que Eumenes y los Romanos dieron á Antiochó, este Príncipe había puesto en los carros su mayor esperanza, colocándolos delante de su caballería; pero Eumenes que sabia quan debiles é inciertas eran estas armas, en espantando los caballos, antes que se trabase el combate, ordenó á los archeros Cretenses, á los honderos, y á los caballeros que tenían armas arrojadizas, lanzasen de todas partes sus tiros contra ellos, no unidos sino dispersos quanto les fuese posible. Esta especie de tempestad, ya por los gritos, ó ya por las heridas, espantó de tal modo los caballos, que tiraron hácia todas partes sin dirección cierta. Los armados á la ligera, los honderos y los ágiles cretenses evitaban su encuentro fácilmente; los caballeros los perseguían, aumentando el terror á los caballos, á los camellos y á sus conductores, y los gritos de los dos exercitos acrecentaban el tumulto y la confusión. (Liv. I. XXXVII. c. 41.)

El Autor anónimo de la obra sobre la guerra, añadida á la noticia del Imperio, habla de otro género de carros falcados, que llama *curru drupani*, y dice que fue inventado para combatir contra los Partos: y era una especie de avanzón tirado por dos caballos bardados, montados por dos hombres, bien cubiertos con sus vestidos y armas. El carro estaba guarnecido de hojas cortantes, y punteagudas, á fin de que no se pudiese subir á él, y los exes armados de hoces muy agudas, que tenían anillos á que se ataban cuerdas, con que los caballeros las levantaban y baxaban á su voluntad.

En Cesar se ve, que los Bretones usaban mucho de carros en la guerra. Ved aquí, dice, qual es este método de combatir. Primero corren de todas partes lanzando sus tiros, de suerte que los caballos y el ruido de las ruedas introducen muchas veces el terror y el desorden en las tropas enemigas.

Quando han penetrado entre las turmas, saltan en tierra y combaten á pie; y entre tanto los conductores se separan un poco del combate, de suerte que si los combatientes se ven obligados á ceder al número, tengan fácil retirada hacia sus carros reuniendo así la celeridad del caballero á la estabilidad del infante: se acostumbran de modo á este género de combate, con el uso y el ejercicio diario, que saben sostener los caballos sobre los terrenos inclinados, detenerlos prontamente, y hacerlos volver; y andan sobre la lanza, se tienen de pies sobre el yugo, y vuelven prontísimamente á sus carros. (Bell. Gall. I. IV. c. 33.)

Suella, uno de los principales Reyes de Breaña, marchó contra los Romanos con carros; asustados aquellos con la novedad fueron desordenados al principio; pero después abriendo sus hileras para que pasasen, é hiriendo con sus tiros á los

conductores, restablecieron el combate. (Diod. I. XZ. p. 136. c. D.)

Tacito atribuye unicamente el uso de los carros á algunos pueblos bretones; y añade que el empleo de conductor era el mas honroso, y que los clientes hacian el oficio de combatientes. (7. Angl. vita.) Estas armas solo se usaron entre naciones bárbaras, ó poco instruidas en el arte militar. (k)

CARROSEL. Diversión militar, que consistia principalmente en la imagen de un combate, representado por una tropa de caballeros divididos en muchas quadriilas; en corridas de carros, sortijas, &c. Estas fiestas las daban los Príncipes ó grandes señores, por algun regocijo público, como matrimonio de los Reyes, ó sus exaltaciones á los tronos. Comenzaban por una cabaigada de muchos señores soberbiamente vestidos, armados al modo de los antiguos caballeros, y divididos en quadriilas: pasaban á un parage señalado, que era comunmente una plaza pública, donde corrían sortija, justas, y hacían otros ejercicios militares; á que algunas veces se añadian especies de carros triunfales, máquinas, danzas &c. y de aqui procedio darlas el nombre de *carrosetes*. Los Moros introduxeron en ellas los caracteres y colores con que adornaban sus armas, y las gualdrapas de sus caballos, con muchas aplicaciones misteriosas; y los Godos y Alemanes añadieron cimbras, plumajes de garza, y penachos. La mayor parte de las máquinas fueron de invención de los Italianos.

El uso de estos juegos es muy antiguo. Tertuliano en su libro de los espectáculos, hace subir hasta Circe el origen de estas fiestas; y quiere que fuese ella la primera que instituyó el circo, y las corridas en honor del sol su padre, de modo que algunos imaginaron que esta palabra viene de *carrus solis*, ó carro del sol. Pero eso solo puede manifestar el abuso de la erudición, y de los etimologistas; y si se quisiere dar aqui otra diríamos que hay mas apariencia de que la voz *carroset* viene de los carros y carrozas que alli se presentaban.

El P. Menétrier Jesuita, habló de esta fiesta en su obra sobre los torneos, justas &c.

Los carrosetes se introduxeron en Francia baxo el reinado de Enrique IV; se hicieron varios en tiempo de Luis XIV, y uno muy magnifico en 1661, compuesto de cinco quadriilas, que representaban cinco naciones diferentes: el Rey era el Xefe de la quadrilla de los Romanos: Monsieur unico hermano del Rey, de la de los Persas: M. el Principe, de la de los Turcos: M. el Duque, de la de los Moscovitas; y el Duque de Guisa de la de los Moros. La marcha, las corridas y los demas ejercicios se executaron primorosamente. A estos juegos, que era un resto de la caballería; se les pasó ya la moda.

Se componian de carros magníficos, máquinas, decoraciones, divisas, conciertos, voces, y danzas de caballos; cuya diversidad, formaba un espectáculo magnifico.

Como el objeto de estas fiestas era instruir á los Príncipes, y á las personas ilustres, en cu-

YTT a yo

yo honor se hacian, ú honrar su mérito, la idea debía de ser ingeniosa, militar y conveniente á los tiempos, á los parages y á las personas.

Habia en un verdadero *carrocel*.

1.º El Maestre de Campo y sus Ayudantes.

2.º Los caballeros que componian cada quadrilla.

3.º Sus carteles, sus armas, máquinas, pages, esclavos, volantes, lacayos, caballos, y adornos.

4.º Las cantatrices, ó cantores, las máquinas y los músicos.

5.º Las diferentes corridas de los caballeros, y por las que se daba el premio.

El Maestre de Campo dirigia toda la pompa, arreglaba la marcha, hacia desfilar las quadrillas y sus equipages, introducía en la carrera y en las lides, colocaba los caballeros en sus puestos, é indicaba el lugar de las máquinas.

Los Ayudantes de Campo le ayudaban en sus funciones, obrando segun sus órdenes, y llevaban bastones de mando como él.

El número menor de las quadrillas, para un completo *carrocel* era de quatro, y el mayor de doce; y todas pares, á fin de que las partes fuesen iguales entre sí, para combatir y hacer corridas dobles.

El número de los caballeros de cada quadrilla era ordinariamente de quatro, y alguna vez de seis, de ocho, de diez y de doce, sin comprehender el Xefe, que era la persona mas condecorada, á menos que los caballeros no fuesen de igual clase; pues entonces se sacaba por suerte el que debía serlo, para obviar disputas: en los *carrocelles* célebres, los Principes eran, comunmente los Xefes.

Habia dos especies de quadrillas, las que sostenian, y las que atacaban: las primeras eran las mas considerables.

Las que sostenian comenzaban la funcion, haciendo los primeros desafíos por los carteles que los reyes de armas publicaban, y se llamaban mantenedores, porque proferian ciertas proposiciones que se empenaban á mantener con las armas en la mano contra todos los que viniesen.

Estos componian las primeras quadrillas.

Los atacantes eran los que se ofrecian á responder á los desafíos de los mantenedores, sustentando lo contrario; y componian las quadrillas opuestas.

El cartel se hacia á nombre del Xefe de la quadrilla, que le ponía sus divisas.

Los carteles contenian ordinariamente cinco cosas.

1.ª La reputacion y destreza de aquellos que los mantenedores enviaban á desafiar.

2.ª El motivo que tenian los mantenedores para desafiar al combate á los atacantes.

3.ª Algunas otras proposiciones que querian sostener con las armas en la mano contra todos los aventureros.

4.ª El parage, y el modo de combate.

5.ª Los nombres de los mantenedores que enviaban el cartel ó desafío, y estos nombres se tomaban de la historia fabulosa.

Dichos carteles podian ser en prosa ó en verso;

y como el objeto de los desafíos era adquirir gloria y darse á conocer, iban acompañados de algunas bravatas. Los Principes estaban exceptuados de los carteles y desafíos.

Como los asuntos de los *carrocelles* eran históricos, fabulosos y emblemáticos, los mantenedores y los atacantes tomaban ordinariamente nombres adecuados á los de aquellos que querian representar; por exemplo, si á los Romanos, tomaban los de Julio Cesar, Augusto, &c.

Tambien los tomaban de Romances, como los caballeros de la lys, del sol, de la rosa, &c., y alguna vez de invencion, como Florimundo, Lisandro, &c.

Debían convenir en las divisas, y la quadrilla tomar un nombre nacional, ó el de su Xefe. Los vestidos, las libreas, armas, máquinas, esclavos y carteles, debían ser uniformes en cada quadrilla.

Los pages estaban comunmente á caballo, y llevaban las lanzas y las divisas.

Los volantes y lacayos conducian los caballos de mano, y estaban cerca de las máquinas; se los disfrazaba en Turcos, Moros, Esclavos, Salvajes, Armenios, Monos ú Osos, segun el asunto y voluntad del Xefe de la quadrilla.

Los poemas, la música y la mayor parte de las máquinas que servian á la pompa, eran invenciones de los Italianos; que siempre han sobresalido en su composicion y aplicacion.

Los de los poemas y máquinas, ó artificios, eran una especie de actores que representaban diversos papeles, segun el caso: tambien habia alguna vez versos alegóricos en honor de aquellos por quien se hacían estas fiestas.

La música era de dos especies, una militar; es á decir, fiera y guerrera; y la otra dulce y agradable. La primera iba á la cabeza de cada quadrilla, para animar los caballeros, y anunciar su venida, su entrada en la carrera que se llamaba *comparsa*, y sus corridas; y la segunda acompañaba las acciones, las máquinas y la pompa.

Para la armonia guerrera se servian de las trompetas, tambores, timbales, chirimías y pifanos; y para la que acompañaba los carros, de violines y flautas. Tambien se executaban danzas y bayles de caballos al son de los instrumentos.

El último *carrocel* que se ha visto, es el que se hizo en Berlin en 1750, que se executó primorosamente, y en que los hermanos del Rey de Prusia manifestaron mucha gracia y destreza.

Habia en un *carrocel* jueces, para adjudicar los premios, eligidos de entre los caballeros ancianos, que habian sido célebres en estos ejercicios. [J.]

CARGA, ataque de una tropa que no esta defendida con atrincheramientos, *véase* ATAQUE.

CARTA BLANCA, permiso dado á un General para obrar segun su voluntad, sus luces, y las circunstancias. El Rey, como Xefe de los exercitos, da *carta blanca* á los Generales, en quienes reconoce una prudencia consumada, y unos talentos superiores: y el General del exercito puede dárla á un Oficial general Comandante de una division. Quando el Xefe de un exercito tiene todos los talentos y qualidades que requiere su empleo: debe el Soberano concederle este permiso, á fin de que

nada retarde, ni embarace sus operaciones; y tambien seria necesario, que la tuviesen todos los Generales; pues una de las grandes ventajas que logra un Rey capaz de mandar sus ejércitos, es executar todo lo que quiere, y quando le agrada: porque la ocasion no espera las órdenes. Tambien es muy útil por la misma razon que el Rey esté presente en su ejército, aun quando no tenga los talentos necesarios para mandarle; pues a lo menos las órdenes llegan mas pronto: la intriga y los zelos tienen menos tiempo para preparar sus asechanzas; y el general esta mas á mano para defenderse de ellos.

El Xefe del ejército debe dar para las batallas las órdenes generales y *carta blanca* a sus Oficiales generales para todo lo demas; porque en las acciones de guerra hay un número casi infinito de circunstancias, que no puede prever el General, y que piden una disposicion repentina, y un movimiento pronto, que todo Oficial general debe ser capaz de dirigir y hacer executar; ó si no dexar el empleo.

CARTA MILITAR, Véase RECONOCIMIENTOS.

CARTEL, convencion particular entre dos potencias beligerantes.

El número de hombres de que se compondrán las menores partidas enviadas á la guerra, el cambio, ó el rescate de los prisioneros, y la condicion de entregarse mutuamente los desertores en ciertos tiempos, son los asuntos ordinarios de los *carteles*.

Se llamaba *cartel* la convencion, que contenia las reglas que debian observar los caballeros en las justas, en los torneos, y en las cabalgatas ó correrías.

Se da tambien este nombre á un villete, que un hombre ofendido envia á su ofensor, para que vaya al lugar, dia y hora señalada, á fin de determinar su querrela por medio de un combate particular. (Véase DUELLO.)

CARTERO, se da este nombre en las tropas francesas á un baxo Oficial encargado de ir al correo por las cartas pertenecientes á los Oficiales, baxos Oficiales y Soldados del regimiento. Es necesario tener un *cartero* en cada regimiento, á fin de obviar las picardias y los errores que podrían cometer los *carteros* públicos, que no conocerian todos los individuos de un cuerpo tan numeroso como es un regimiento.

El empleo de *cartero* se confia ordinariamente al Sargento primero mas antiguo, ó Mariscal de Logis en Xefe de cada regimiento. Tiene un sueldo por cada carta que entrega á los Oficiales, baxos Oficiales y soldados; y ademas quatro dineros por libra del importe de las de los soldados. Todo esto reunido, vale á lo menos 400 libras al año. El empleo de *cartero* era mas lucrativo en otro tiempo, pues tenia un sueldo por libra del dinero que sacaba de las cartas. Con razon se ha restringido este beneficio, que aun parece ser demasiado considerable; quizá no deberia pagar el soldado mas de la mitad que el Oficial: todos estos objetos de policia interior deberian arreglarse por una ley general. (C.)

CARTUCHERA, caja de madera y cuero, que contiene los cartuchos.

La *cartuchera* es una parte del gran equipo del soldado, y está destinada para conservar las municiones de guerra. Al principio fue solo un saquito semejante al que llaman los cazadores bolsas; con el tiempo tomó una forma diferente y bastante semejante á la que describiremos en un momento; pero entones se llevaba atada á un cinturon puesto debajo del vestido por encima de las caderas; y como la *cartuchera* podia andar al rededor del cinturon, el soldado tenia la libertad de colocarla delante ó detras. En el dia se compone de un caxoncio de madera de 8 pulgadas y 10 líneas de largo, 2 pulgadas y 9 líneas de ancho, y 4 con 6 de alto; este esta dividido á lo largo, en tres partes iguales con poca diferencia: la del medio tiene seis agujeros, y cada uno es bastante grande y profundo para recibir un cartucho: las partes laterales estan cortadas en redondo como tres pulgadas y destinadas á contener los cartuchos en paquete. Este caxoncio se halla encerrado en una caja de vaqueta bastante fuerte, que tiene su misma forma; pero los dos lados grandes exceden como una pulgada, y los pequeños 4: la extremidad de estos entra por debajo de la cubierta de que vamos á hablar. La caja y el caxon tienen una cubierta tambien de vaqueta, que esta cosida á uno de los lados grandes del caxon; es de 10 pulgadas y 10 líneas y media de largo y 10 pulgadas y 8 líneas de ancho; de modo, que cubre la caja y caxon. En la primera extremidad de aquella está cosida una pequeña bolsa de badana en que debe poner el soldado su destornillador, sacrapos y pedernales de repuesto; y esta pequeña bolsa está tambien tapada por la cubierta. En el angulo derecho de la caja se halla atada una cadenita de alambre, que termina en una aguja del mismo metal. La *cartuchera* se lleva en una bandolera de ante de 2 pulgadas y 10 líneas de ancho y de 4 pies y 8 pulgadas poco mas ó menos de largo; cuyos extremos estan unidos á la caja de cuero por medio de dos hebillas, y á la *cartuchera* por dos pequeños pasadores colocados en la parte superior de la misma caja. El soldado lleva la *cartuchera* á la espalda, y generalmente á la altura del boron del talle de la casaca; y la bandolera que la sostiene pasa por sobre el hombro izquierdo. Quando el soldado quiere echarse, ó sacar alguna cosa de su *cartuchera*, la trae hácia el lado derecho, haciendo correr la bandolera por su hombro izquierdo. La vaina de la bayoneta ha de estar puesta en un pequeño pedazo de ante, que debe estar fixo en la bandolera como á 4 pulgadas de la *cartuchera*. A la cubierta de esta se le da con cereta muy negra y luciente; y una de las grandes ocupaciones del soldado Francés, es ponerla un lustre como de espejo. A qualquiera hora del dia que se entre en una quadra se verán algunos soldados ocupados en pulir su *cartuchera*. Como extienden la cera con guijarros calientes al fuego, queman el cuero, y en cada compañía gascan como 8 ó 9 francos de cera al mes. No sería posible emplear menos tiempo y dinero en un objeto tan poco importante?

La bandolera de la *cartuchera* está cubierta de tierra blanca, que quemando el ante hace necesaria

la renovación de aquella mas á menudo.

El medio de la *cartuchera* estaba adornado en otro tiempo con un escudo de cobre, y con las armas del Rey ó las del regimiento. Una Ordenanza ha quitado este adorno inútil, pero no todos los Regimientos creyeron deber abandonarle. ¡Tan inclinado es el espíritu de los militares Franceses á los objetos de lucimiento!

La *cartuchera* debe durar 20 años; pero las mas veces se hace preciso renovarla con mas frecuencia. A la prudencia de los cuerpos toca repararlas anualmente y hacer pagar á los soldados las deterioraciones por poco cuidado. El Oficial encargado de esto, no debe ser demasiado severo, ni indulgente. (Véase VESTIDO.) El gorro de cuartel está atado á la *cartuchera* con tres pequeñas correas de ante.

¿La *cartuchera*, tal como la acabamos de describir, tiene todas las ventajas que se podrían desear? Es bastante grande para contener el número necesario de cartuchos? Pone las municiones de guerra al abrigo de la humedad y de la lluvia? El soldado puede tomar de ella con facilidad los cartuchos? No los puede perder facilmente? La bandolera no gasta demasiado las partes de la casaca, sobre que va? No puede ser perjudicial á la salud del soldado, cuyo pecho comprime con demasiada fuerza? ¿No puede suceder que el fuego de segunda y tercera fila encienda los cartuchos de las *cartucheras* mal cerradas de la primera y segunda? Si se examinasen con atención las varias preguntas que acabamos de hacer, uno se hallaria, que nuestra *cartuchera*, y el modo con que la llevamos, son poco ventajosos? Si se quisiesen remediar los inconvenientes que presentan, ¿como se debiera hacer?

Tendríamos mucha satisfacción si resolviéramos este último problema; pero nos vemos precisados á confesar, que hemos buscado en vano la solución. Entre los objetos de un interes secundario, nos ha parecido éste de los mas interesantes; y así le presentamos á los Militares como uno de aquellos en que les importa ocuparse con mayor atención. (C.)

CASACA. Antiguo vestido militar. (Véase UNIFORME.)

CASAMATA. Subterráneo de bóveda. Se construyen *casas matas* en las plazas para poner las tropas de la guarnición á cubierto de las bombas.

Se da tambien este nombre á los subterráneos de bóveda, colocados en la parte del baluarte inmediato á la cortina, para poner allí algunas piezas de artillería, destinadas á defender la cara del baluarte opuesto, y el paso del foso.

[Este nombre viene del de una bóveda que servia en otro tiempo para separar las plataformas de las baterías altas, y bajas que los Italianos llamaban *casa armata*, y los Españoles *casa mata*, esto es, según Covarrubias, *casa baxa*.

La *casa mata* se compone algunas veces de tres plataformas, la una encima de la otra; el terrapién del baluarte es la parte mas elevada; pero tambien se contentan con poner la última dentro del baluarte.

Se dá igualmente á la *casa mata* el nombre de plaza baxa, ó *flanco baxo*, porque está colocada

al pie del muro, cerca del foso; y alguna vez el de *flanco retirado* por estar en la parte del flanco mas inmediata á la cortina. En otro tiempo se la cubria con un espaldón ó cuerpo de mampostería redondo ó cuadrado, que detendia las baterías; y esto hizo llamarla *flanco cubierto*.

En el dia rara vez se hace uso de las *casas matas*, porque las baterías del enemigo pueden sepultar las piezas de artillería que hay en ellas, baxo las ruinas de sus bóvedas, y el humo de que se llenan es insoportable á los que las sirven; por esto los ingenieros modernos las hacen á descubierto, y se las nombra *flancos baxos*.

Los *flancos baxos* deben tener á lo menos ocho toesas de excavación; á saber tres para el parapeto, y cinco para el terraplen; de suene, que si hay dos flancos el uno delante del otro, han de ser de diez y seis toesas de profundidad.

Los *flancos baxos* tienen los inconvenientes siguientes.

1.º Que es muy difícil el servirse á un mismo tiempo de unos y otros á causa de las ruinas que caen continuamente.

2.º Que se hacen casi inútiles quando se toma la media luna, porque los domina.

3.º Que la cantidad de ruinas que caen de los flancos altos, hacen una rampa muy suave para que el enemigo pueda subir al asalto.

Quando hay *flancos baxos*, es importante que estén cubiertos por un orejón que los ponga al abrigo de la dominación de la media luna. Los mejores *flancos baxos* son aquellos que forman una especie de falsa braga en el flanco á la distancia de diez ó doce toesas; ó si se quiere, las tenazas del foso del Mariscal de Vauban, sirven lo mismo. (Véase TENAZA. (Q.))

(N) CASERNAS. Son subterráneos hechos á prueba de bomba, que se construyen debaxo de los bastiones, para poner á cubierto los soldados y almacenes en tiempo de sitio.

La voz Francesa *Caserne* corresponde á la Española *cuartel*; y la palabra *casemate* en aquel idioma, equivale á las dos castellanas *caserna* y *casamata*, véase este último artículo, donde se hallarán las dos acepciones, y que por no alterar el original hemos seguido su orden en la traducción, advirtiendo aqui y allí esta diferencia.

CASQUETE. Arma defensiva de la cabeza, que se compone de un haro de hierro que la rodea, y dos semi-círculos que se cruzan sobre la misma. Tambien se hacen *casquetes* de mecha, de cuero y de fieltro. La ordenanza de 28 de Mayo de 1733, manda que sean de hierro ó de mecha, y un reglamento de primero de Junio de 1750 reserva esta disposición.

Esa arma destinada á defender la cabeza de las cuchilladas, se usa en la caballería, y se lleva sobre la copa del sombrero.

Mr. Porriere en sus instrucciones para la caballería, habla de un *casquete* de diferente forma. "Es, dice, como el sombrero de tres picos. La parte de arriba representa un triángulo de donde salen tres ramos que caen sobre la copa del sombrero, y que se introducen entre los tres picos hasta mas de un dedo del cordón ó

cm.

cintillo. Cada ramo ó pieza tiene un pequeño botón de hierro, colocado como á una media pulgada del extremo, y en declive, poco mas ó menos como el de un estuche donde se guardan algunas piezas de varilla.

El *casquete* se asegura sobre el sombrero con tres pequeñas presillas de cuero que se abotonan como las de los boines. Estas presillas se cosen en lo baxo de la copa como una línea mas arriba del lugar del cordón, entre los tres picos, y se abotonan á los botoncillos dichos; pero es necesario atender á que los extremos de los ramos no apoyen sobre las costuras de las presillas, porque habría mas trabajo para desabrocharlas, y el *casquete* estaría menos firme sobre el sombrero: esto es, que se necesita que los tres ramos del casco sean en unos mas cortos ó mas largos que en otros, para poderlos ajustar á las copas, segun son mayores ó menores. También es menester, para que no vacile, el que las presillas queden ajustadas después de echados los borones.

Este *casquete* parece mas cómodo que los de que hoy se sirve la caballería, que no estan firmes sobre la cabeza; y para ponerlos y quitarlos del sombrero, es necesario quitar los corchetes; quando en el otro se executa esto sin necesidad de tocarlos. Defiende con su triangulo la parte superior de la cabeza, de las cuchilladas entre las tres puntas del sombrero, por medio de los tres ramos ó piezas, y los otros tres lados por una especie de florón que se extiende y cae sobre el cerco superior de la copa del sombrero. Hacia el intervalo del corchete, está un poco levantado el florón para dar lugar al cordón."

Este *casquete* defiende la cabeza como el antiguo, pero no tan bien las sienes. La ventaja de ponerle sin quitar los corchetes es muy tenue; y aunque es cierto que usará así mas firme; se podría muy bien asegurar lo mismo el *casquete* antiguo por medio de botones y presillas, y entonces me parece en un todo preferible, mientras no dar otro á la caballería.

CASTIGO. (Vase PENAS.)

CASTRAMENTACION. Arte de trazar un campo.

#### CASTRAMENTACION DE LOS HEBREOS.

Los pueblos bárbaros camparon siempre sin orden ni método. Las naciones civilizadas por el contrario, concibiendo que en todas las cosas el orden es el principio de la fuerza, adoptaron para sus campos el que juzgaron mas conveniente á su genio, á sus armas, al número ordinario de sus ejércitos, y á su método de hacer la guerra.

Puede ser que los Hebreos tomasen de los Egipcios la disposicion de sus campos; y siendo entonces los ejércitos muy numerosos, era necesario darles la figura que encerrase un gran espacio en una periferia poco extendida. Quando el pueblo Hebreo salió todo de Egipto, Moyses formó su campo rectangular.

El tabernaculo ocupaba el centro. El lado meridional y el septentrional de este templo portátil, tenía cada uno 200 codos de largo, ó 55

toesas y 1 pie, dando la correspondencia del pie hebreo al de Francia como de 1590 á 1440.

El lado occidental era de 60 codos, ó 16 toesas 9 pies, 4 pulgadas y 6 líneas; y en los dos lados mas largos habia dos cortinas de 20 codos cada una, ó 2 toesas 4 pies, 6 pulgadas y 9 líneas: que uniendose allí diagonalmente, ocupaba cada una 2 toesas poco mas ó menos: así la distancia entre los dos lados mas largos era de 20 toesas, 5 pies, 4 pulgadas y 6 líneas. (Exod. cap. 36.)

Los Levitas campaban al rededor del Tabernaculo para su guardia y servicio (Num. c. I. v. 50 y 53.) en número de 220 (c. III. v. 39.) Las Tribus campaban tambien al rededor del Tabernaculo, segun el orden de sus tropas y divisiones: (Per turmas c. campos signa atque vexilla c. I. v. 52, II. 2.) á saber: al Oriente Judá, Isachar, y Zabulon, al mediodia Ruben, Simeon y Gad: al occidente Efraim, Manasés, y Benjamin; y al Norte Dan, Aser y Nephtali: en todo 6030550 combatientes. Y si se añade á este número el de las mugeres é hijos, se verá que era difícil reunir en un campo solo, y en un pais de montañas, tan enorme multitud. La particular disposicion interior nos es desconocida; é ignoramos si el campo se hallaba dividido en calles paralelas y transversales, ó si las tiendas estaban colocadas sin orden al modo de las naciones Asiáticas.

#### DE LOS TURCOS.

Es verisimil que los campos de los antiguos pueblos del Asia se pareciesen á los de los Turcos modernos. Las tiendas de estos son de cotton y de varias formas, pues, unas estan sostenidas con un palo solo, y las otras con dos. Casi todas las de los Oficiales generales y subalternos, tienen un solo palo; y univertico doble: su forma es exágona, sus murallas de lienzo y perpendiculares, atadas á un techo en forma de cupula, y sostenidas por cuerdas aseguradas á piquetes. Esta especie de tienda es muy útil hacia el fin del orono, por ser de fieltro de pelo de camello; y las hay tambien pequeñas sin techo para las letrinas.

Todos los ejércitos turcos tienen una tienda de un solo palo, con un capitel sin muralla; que es la primera que se arma para servir de regla á los quartel-maestres de todos los cuerpos en la demarcacion y distribucion del terreno del campo: en ella se decapitan los criminales y los esclavos, y se llama *tailac*.

Las tiendas turcas son baxas, porque los de esta nacion solo se sientan en alfombras, tapices ó coxines, colocados sobre pequeños tablados que se pueden desmontar. Los mas pobres se sirven de pellejos de carnero ó coxines de paño rellenos de lana; los Baxas tienen para las marchas una especie de tienda, que mas bien se podia llamar *para-sol*, sostenida por dos palos, y quatro cuerdas, abierta por delante, y que sirve en los altos para tomar café ú otra cosa ligera.

Las del gran Visir estan cercadas de una muralla de tela, bastante elevada, para que no pueda verse por encima, é impida que los hombres y caballos tropiecen con las cuerdas, especialmente

de noche. Los Baxaes del primer orden tienen tambien una muralla semejante, pero la mitad mas baxa.

El interior de las tiendas está algunas veces adornado de bordados, el exterior de borlas verdes y encarnadas; el extremo de los palos tiene una bola de cobre dorado, y las cuerdas son cordones de diferentes colores. Las tiendas de cada *oda* ó compañía de Genizaros se distinguen por una figura particular, como un perro, un paxaro, una bandera, una ancora, un arco, &c. y en cada una de ellas está el número de la *oda*.

La tienda del gran Señor se diferencia de todas las demas, tanto por su grandeza, quanto por su magnificencia (*Marigl. Part. II. c. 16.*).

Hay en cada exercito otomano un quartel maestro general, ó Mariscal general de Logis, que señala el campo segun las órdenes que recibe del Gran Visir; y le acompañan todos los Quartel-Maestros del exercito. Estos quando estan al mando de un Baxa llevan una cola de caballo para arbolarla en el terreno destinado á las tropas que mandan los Baxaes, y una escolta protexida por la vanguardia.

Quando llegan al parage señalado para campar, el Quartel maestro general lee, ó hace leer las ordenes del Gran Visir para la distribucion de la infanteria, caballeria y artilleria: la máxima general es señalar en el interior. 1.º Un parage para los carros de los viveres; y alli se establece la gran carnicería, y se hacen las distribuciones para todas las tropas. 2.º Otra plaza entre los Genizaros, la infanteria Serratuclui, y la artilleria. Estos y las demas terrenos no tienen medida fixa, pues solo se marcan á ojo: y ningun Quartel maestro se atreveria á tomar posesion del que correspondiese á su tropa, antes que la tienda nombrada *lailat* se armase, y plantase detras la pica que lleva la cola del caballo del Gran Visir, que es el punto por donde se gobiernan los Quartel maestros para poner las colas segun el lugar que deben ocupar sus Baxaes á la derecha ó izquierda. La disposicion general del campo no está determinada; pero las tropas forman ordinariamente una porcion de circulo que encierra las otras partes de él.

En quanto á la colocacion de las tiendas, no observan los Turcos algun orden, las establecen confusamente segun su capricho; y hasta las de los Baxaes estan sin regularidad. En el campo de la caballeria, los caballos, las cocinas, las tiendas y letrinas se hallan todas mezcladas: cada caballero pone dos ó tres tablas entre quatro estacas, una de un lado su caballo, y del otro le echa el forrage, de modo, que no puede destruirlo con los pies, y lo mismo executa la infanteria con los caballos de los Oficiales y acemilas. Esta confusion es incomoda, y puede causar mucho perjuicio: pues aunque es verdad, que si en caso de sorpresa es difícil de salir de un campo semejante, no lo es menos entrar en él; este yerro produce el de ocupar mayor extension de la que era necesaria, si las tiendas estuviesen alineadas y bien dispuestas.

La forma total del campo no es siempre la misma. El que tomó el Gran Visir Soliman-bacha, antes del de Arsan, que precedió á la batalla de

Mohatz, ganada por el Principe Carlos, Duque de Lorena, tenía la figura de un medio circulo; las tiendas del Gran Visir estaban en el centro, y eran tres; una para dar audiencia, otra para su habitacion en el tiempo de los grandes calores, y la tercera para su residencia en el otoño al aproximarse los frios.

A derecha é izquierda de su recinto estaban las del Reys-effendi, ó Comisario General de los Oficiales de viveres, las del escudero del Gran Visir, las cocinas y las caballerizas; delante el *lailat*; y á mayor distancia el tesoro: sobre la derecha, y en linea con el *lailat*, la tienda donde se guardaba el estandarte de Mahoma, que siempre tiene lámparas ardiendo, y que principalmente se confia á la guardia de los Emires, y en seguida las municiones de guerra: á la izquierda los carros de viveres, la plaza donde éstos se distribuyen, y que tambien sirve de plaza de mercado: delante los Genizaros y la artilleria; y por toda la semi-circunferencia las tropas separadas por intervalos, teniendo detras cada division las tiendas de los Baxaes que las mandaban: mas adelante á alguna distancia la vanguardia, y mas allá los Tartaros y los Valacos; y detras la retaguardia. Algunas guardias de caballeria estan colocadas al redor del campo; y toda la noche los tambores á caballo, hacen la ronda por el exterior del campamento, tocando las casacas, y dando gritos.

El campo que tomó el Gran Visir Kara-Mustafa bacha, en la llanura de Brändkücken, á una jornada de Viena, era de una figura diferente.

El centro estaba ocupado conforme al orden regular por la tienda del Visir, teniendo delante el *lailat* y el tesoro. Los carros de viveres y las tiendas de los empleados en su direccion formaban un circulo al redor de ella: delante de este estaba la artilleria sobre tres lineas, y entre ellas los Genizaros y la infanteria *sopraty*; sobre los dos flancos la caballeria *capituly*, y delante de esta la *sopraty*. El alineamiento de estos dos campos era obliquo respecto uno de otro, de suerte, que las extremidades que miraban al frente se aproximaban, y las que miraban á la retaguardia se separaban. El flanco izquierdo de la caballeria *sopraty* que ocupaba la derecha, estaba alineado con la primera linea exterior de la artilleria: el flanco izquierdo de la caballeria *capituly* se extendia hacia la derecha de la tercera linea interior de la artilleria: y lo mismo en sentido inverso por la izquierda. La vanguardia delante á alguna distancia: dos cuerpos de caballeria con los caballos ensillados, entre ella y el campo, y la retaguardia detras, tambien á alguna distancia. (*Véase Marigl. tom. 24. 25. y 26.*)

Los Tartaros Mogoles campan del mismo modo con corta diferencia; pero dexan grandes cales que van al centro del campo, y le hacen mas cómodo.

La *castramentacion* de los Européos es con mas arte, ciencia y discernimiento, como las demas partes de la guerra.

#### DE LOS GRIEGOS.

No tenemos descripcion alguna sobre la disposicion de los campos Griegos; y solo sabemos que



Licurgo había prescrito la figura circular; á no ser que el campo estuviese cubierto por algún río, monte ó plaza; y adoptó esta forma general porque los ángulos de un quadro son inútiles: (*Xenoph. de Lacdem. p. 687. B. Henr. Steph.*) ó tal vez por ser mas débiles.

## DE LOS ROMANOS.

En los tiempos mas remotos, los Romanos, como las otras naciones, campaban por cuerpos separados, y sus campos parecían cabañas de pastores dispersas por todas partes; pero no tardaron en reunirse y circunvalarse con un atrincheramiento, como los demás pueblos de Italia. Quando Tacio declaró la guerra á Rómulo, éste cercó el capitolio, el aventino y otros puestos importantes, con fosos, parapetos y palizadas, y puso en ellos las tropas necesarias para su defensa (*Dion. L. II. p. 104.*). Baxo Tulio Hostilio (*de R. 81. ant. de J. C. 672.*), el ejército de los Albanos y el de los Romanos, observándose uno á otro, y ocupándose mas en la defensa que en el ataque, dieron á los atrincheramientos de sus campos mas elevacion que la ordinaria. (*id. L. III. p. 189.*) Y en tiempo del mismo Principe, los Fidenates y Romanos campados á vista unos de otros, salieron de sus atrincheramientos, y se formaron en batalla (*id. ibid. p. 164.*). Tulio, despues de vencedor, cercó á Fidenes con un atrincheramiento, y un foso; y poco despues forzó el campo de los Sabinos; y se apoderó de las riquezas encerradas en él (*ib. p. 172.*).

En tiempo de Anco Marcio, se ve á los Latinos y Romanos, despues de un combate igual de ambas partes, retirarse cada uno á su campo; (*ib. p. 179.*). Los Sabinos se acogieron á sus atrincheramientos á la llegada de la caballería de los Romanos, y éstos los rindieron poco tiempo despues. (*ib. p. 180.*).

Se ve á este mismo Principe cercar á Veletri con un atrincheramiento; foso (*de Rom. 136. ant. J. C. 617.*): á Tarquino atrincherar su campo cerca del de los Latinos; salir para presentar el combate, y volver á su puesto (*ib. p. 189.*); y en fin que el uso de los campos atrincherados era comun en aquellos tiempos á todos los pueblos de Italia; y se continuó en los de la republica.

El Consul Publio Servilio atacó el suyo por los Volscos, los rechazó hasta el de ellos, que se apoderó. (*ibid. lib. VI. p. 364. Liv. L. II. c. 25: de R. 258. ant. de J. C. 495.*) Ocho años despues Tito Sicio atacó el campo de los Volscos, hizo llenar el foso, y marchó contra los puestos mas bien defendidos, con lo escogido de su caballería. (*Dion. L. VIII. p. 535.*) Despues de la derrota de los Fabios, los Etruscos se dirigieron contra el Consul Menenio que habia colocado mal su campo al pie de una colina; y apoderandose sin obstáculo de la cima, rodearon el suyo con un foso profundo y un parapeto muy elevado. (*ib. L. IX. p. 581: de R. 276. ant. de J. 477.*) Trece años despues el Consul Spurio Furio, atacado en su campo, por los Hernicos, hizo una salida por la puerta llamada Decumana, y

*Art. Milit. Tom. I.*

los rechazó. (*Liv. L. III. c. 5.*)

Así desde una época muy remota, hicieron uso constante los Romanos de campos atrincherados: pero en quanto á su forma y disposicion interior, ignoramos por qué grados llegó á aquella perfeccion que Pirro, siendo tan célebre en el arte de campar, admiró á la orilla del Siris, diciendo que este orden de los bárbaros nada tenia de barbaro. (*Liv. L. XXXV. c. 14. Alex. ab Alex. L. I. c. 12. Plutar. Pirr. p. 323: A de R. 463. ant. de J. 390.*) No obstante, segun Frontino, quando se apoderaron de su campo cerca de Benevento, advirtieron en él disposiciones que imitaron despues.

Habian adoptado una forma simple y única de que hacian uso en todas ocasiones (*Polyb. L. VI. c. 25. Joseph. Bell. Jud. p. 835. D.*) Determinado el terreno, lo allanaban, si era desigual; eligiendo el parage desde donde se descubrian mejor todas las cercanías, y que fuese el mas cómodo, para dar las ordenes; allí se colocaba la tienda del General, que se llamaba *Pretorio*: ponian la vexila, y trazaban al rededor un quadro, cuyos lados estaban á cien pies de ella (*83 p. 8 L.*): y cuya superficie contenia quatro *pletores*; y el resto del campo ocupaba el terreno exterior sobre uno de los lados, el que parecia mas cómodo para el agua y los forrages.

Paralelamente á este lado, y á la distancia de cincuenta pies (*41 p. 6 p. 4 L.*) se establecian en linea recta las tiendas de los doce Tribunos del ejército consular; y el espacio que mediaba entre el pretorio y las tiendas de los Tribunos estaba destinado para los caballos y los bagages. El frente de sus tiendas correspondia al campo de las dos legiones, y por consecuencia la espalda hacia el Pretorio; y al lado á que miraban dichas tiendas, llama Polybio frente del campo: estaban igualmente distantes entre sí, y ocupaban todo el ancho del campo de las dos legiones: y esta parte donde se hallaban las tiendas de los Tribunos era la que se llamaba *principia*.

A cien pies de distancia se trazaba una linea, paralela al alineamiento de las tiendas de los Tribunos; y desde ésta comenzaba el campo de las tropas; se la dividia en dos partes por una perpendicular tirada del punto donde estaba la vexila; y á cada lado de esta perpendicular, se marcaba el terreno, para la caballería de cada legion, dexando de una á otra un intervalo de cincuenta pies (*41 p. 6 p. 4 L.*). La demarcacion era la misma para la infantería que para la caballería; y la del manipulo igual á la de la turma, y figura quadrada: esta estaba hacia la calle, se extendia cien pies (*83 p. 8 L.*) á lo largo; y se le daba el mismo ancho, quando se podia; aumentando las dimensiones si las legiones eran mas numerosas.

Los triarios se ponian á una y otra parte detras de la caballería; de suerte que el terreno de cada manipulo correspondia al de cada turma quedando iguales en longitud. Era mas largo que ancho, porque los triarios tenian casi mirad menos números que los Principes y Astarios, y á causa de esta desigualdad se disminuia lo ancho segun las circunstancias; pero se conservaba cons-

Zzz

tan-

tantemente lo largo. Las tiendas de los triarios estaban con las espaldas a las de la caballería, de suerte, que se tocaban por atrás, pero la entrada de las unas opuesta á la de las otras.

A cincuenta pies de distancia, y paralelamente á la línea que formaban, se collocaban opuestamente las tiendas de los Principes, haciendo así dos nuevas calles, y extendiéndose desde el espacio de cien pies que quedaba delante de las tiendas de los Tribunos hasta el lado opuesto de toda la demarcación. Los astarios estaban á la espalda de los Principes, del mismo modo que los triarios á la de la caballería; y como cada una de estas especies de tropas se componía de diez manipulos, todas las líneas de las tiendas y las calles eran de igual largo.

Las tiendas de la caballería aliada estaban á cincuenta pies de las de los astarios, con la entrada hacia ellos; y la línea que formaban era paralela á la de éstos, y se terminaba en los mismos lados. Las de los manipulos de la infantería aliada á espaldas de esta caballería, y mirando al atrincheramiento y costado del campo; y los dos centuriones de cada manipulo ocupaban las dos primeras tiendas, uno á la derecha, y otro á la izquierda. La infantería aliada igualaba en número á la de las legiones, excepto una quinta parte que se sacaba para formar los *extraordinarios*; y la caballería, que era doble que la Romana, tenía un tercio menos, que tambien se sacaba para el mismo fin; así una y otra excedían en número á cada línea formada por la infantería y caballería romana. Con proporción á este excedente, al trazar el campo se daba al terreno para los aliados, mas ancho que al destinado para los Romanos, aunque igual largo.

En esta disposición había cinco calles que iban desde la retaguardia al frente del campo, y se formaba una sexta transversal, dexando un espacio de cincuenta pies entre la quinta y sexta turma, y entre el quinto y sexto manipulo. Esta calle que atravesaba el campo por el medio, paralela á la línea que formaban las tiendas de los Tribunos, se llamaba *quintana*, porque se extendía á lo largo de las quintas turmas y manipulos; y la que corría del frente ó *principia* á la parte posterior, *principal* (*Alex. ab Alex. L. 1. c. 12.*)

En el terreno que estaba detras de las tiendas de los Tribunos, á una y otra parte del Pretorio; se ponía de un lado la plaza ó mercado, y del otro el Quëstor y su comitiva. Detras de la última tienda Tribunicia de derecha é izquierda, lo escogido de los caballeros extraordinarios, y algunos voluntarios que seguían al Consul por inclinación ó empeño, formaban una línea que se encorvaba (*curvatur*) á lo largo de la parte lateral del campo: las tiendas de unos daban el frente á las del Quëstor: las de otros hacia el mercado, y no solo campaban así las mas veces cerca del Consul, sino que acompañaban á éste, y al Quëstor en las marchas, y en todas las ocasiones en que podían serles útiles. Los infantes destinados al mismo servicio que los caballeros campaban á espaldas de éstos, de suerte que la entrada de sus tiendas estaba con el frente al atrincheramiento.

Mas allá del otro lado de la plaza del Pretorio, y de las tiendas del Quëstor, se dexaba una calle de cien pies de ancho, paralela á las tiendas de los Tribunos, y del largo del campo, en cuya extension campaban los caballeros extraordinarios, con las tiendas vueltas hacia el Pretorio. En el medio del campo de estos caballeros, y enfrente á la tienda del General, se dexaba un espacio de cincuenta pies de ancho, perpendicular á la gran calle, y que conducía al atrincheramiento.

Las tiendas de la infantería extraordinaria que estaban con la espalda á las de la caballería tenían el frente al atrincheramiento, y al lado anterior del campo; y el espacio vacío que quedaba de una y otra parte á lo largo de los dos frentes laterales, entre los extraordinarios y sus escogidos, servía para colocar las tropas extranjeras, y las de los aliados que se unían al ejército durante la campaña.

Fig. 142. Campo Romano descrito por Polybio.

- G. Tiendas del General.
- PP. Pretorio.
- Q. Quëstura, y tiendas del Quëstor.
- F. Plaza ó Mercado.
- TT. Tiendas de los Tribunos.
- PP. Tiendas de los Prefectos de las tropas aliadas.

*Nota.* Polybio no habló de éstas; y Jono Lipsio conjetura con mucha verisimilitud que estaban á la cabeza del campo de las tropas aliadas, como las de los Tribunos á la del campamento de las legiones; pues los Prefectos de los aliados ejercían las mismas funciones que los Tribunos.

CR. Caballería Romana.

*Nota.* Toda la caballería se distingue en esta figura con una rinta mas cargada.

- NN. Principes.
- HH. Astarios.
- CA. Caballería aliada.
- IA. Infantería aliada.
- CE. Caballería extraordinaria, sacada de la caballería aliada.
- IE. Infantería extraordinaria, sacada de la infantería aliada.
- Ce Caballería escogida sacada de la caballería extraordinaria.
- Ie. Infantería escogida sacada de la infantería extraordinaria.

*Nota.* Justo Lipsio se engaña en el lugar que da á esta tropa; pues Polybio dice expresamente que estaba detras de las tiendas de los Tribunos, haciendo frente la caballería de una parte al quëstorio, y de la otra á la plaza; y la infantería los frentes laterales del campo.

- PR. Via ó calle principal.
- QR. Via ó calle quintana.
- SS. Espacio para colocar las tropas extranjeras, ó las de los aliados que se unían al ejército durante la campaña.
- B. Puerta Pretoriana, Quëstoriana ó extraordinaria.
- K. Puerta principal derecha.

D. Pu-

D. Puerta principal izquierda ó quinta.  
L. Puerta decumana.

VVVV. Velites apostados durante el día á lo largo de los frentes exteriores del atrincheramiento.

XXXX. Guardia de diez velites colocada de día á cada puerta.

FF. Guardias ó facciones de quatro hombres apostadas de noche á lo largo de los frentes interiores del atrincheramiento.

YY. Atrincheramiento con su foso y banquetas.

*Nota.* Hay á lo largo del parapeto en muchos parages una banquetta doble, que servia para subirse encima á defenderle.

Así la forma del campo Romano era quadrangular, y equilateral, con corta diferencia. La disposición de sus calles, y de las demas partes figuraba una ciudad. Desde las tiendas hasta los atrincheramientos se dexaba una distancia de 200 pies por todos quatro frentes; y este espacio producía muchas utilidades muy importantes, pues hacia facil y cómoda la entrada y salida del campo, porque se podía pasar á ella por las calles adyacentes, y no sucedía que se atropellasen en una sola. Allí se ponía el ganado conducido al campo igualmente que el botín, y se guardaba de noche; pero lo mas útil de este intervalo era que en los ataques nocturnos el fuego y los tiros llegaban rara vez hasta las tropas, y casi siempre sin efecto á causa de lo grande de este espacio, y del abrigo de las tiendas inmediatas al atrincheramiento.

Quando las tropas aliadas eran mas numerosas que lo ordinario, fuese en el principio ó en el curso de la expedición, las que venían de nuevo ocupaban ademas del lugar que se ha dicho, todo el resto del espacio que cercaba el Pretorio; y el Quæstor y la plaza se transferían al parage que parecia mas conveniente. En quanto á las que habían ido desde el principio de la campaña quando se juzgaba que era necesario mayor número que el acostumbrado, y que se recibían otras nuevas, se ponían las primeras en segunda línea á una y otra parte de las legiones, y paralelamente á los frentes laterales del campo.

Quando el ejército se acercaba al parage donde debía campar, el Tribuno y los Centuriones destinados para esto, tomaban la delantera, y habiendo examinado todo el terreno del nuevo campo; marcaban primeramente el lugar para la tienda del Consul, y el lado sobre que debía establecerse el campo de las legiones; trazaban despues el del Pretorio, el alineamiento de las tiendas de los Tribunos, el de las primeras tiendas de las legiones; y el de las tiendas de los extraordinarios, al otro lado del Pretorio: luego plantaban una vexila en el parage donde debía colocarse la tienda consular; otro al lado del Pretorio que miraba hácia el campo de las legiones, otro en el medio del alineamiento de los Tribunos, y otro en el primer alineamiento del campo legionario. El que indicaba la tienda consular era blanco, y los tres restantes de color de púrpura. El campo de los extraordinarios se marcaba, ya con

vexilas de otros colores, ó ya con astas; y el de las legiones con astas solo.

Luego que las tropas descubrían el terreno de su campo, el vexila del Consul les indicaba todas las partes; y como cada uno conocía las líneas y el parage de ella donde debía campar, porque siempre ocupaba uno mismo, las legiones entraban en su campo como los ciudadanos que han salido armados de la ciudad, se van á la vuelta derechos á sus habitaciones, sin error y sin confusion, porque tienen bien conocidos los barrios, y las calles. (*Polyb. L. VI. c. 39.*)

Quando dos Consulés, y quatro legiones se encerraban en un mismo atrincheramiento, los dos campos dispuesto cada uno como se acaba de decir, se reunían por su parte anterior, donde estaban colocados los extraordinarios, y entonces la figura del campo venia á ser oblonga, el terreno doble, y el perimetro sexquialtero, ó mas grande de un tercio.

Las tiendas de los Romanos eran de pellejos. Cesar dice, que en las legiones que hizo pasar de Sicilia á Africa sin bagages, muy pocos soldados dormían baxo los pellejos, y que otros habían hecho pequeñas tiendas con los vestidos, y con juncos entrelazados, *arundinibus stirpisque contextis*. (Yo leo aquí *stirpis* en lugar de *corlis*, *coplis*, *scopis*, que trae la mayor parte de los manuscritos, y de *coplis*, *stercis*; *copulis*, que Saumaise, y Justo Epsio han propuesto substituir.)

Estas tiendas de pellejos estaban aradas con cuerdas á los piquetes, y sin duda sostenidas como las nuestras con dos palos, y un travesaño, y cada una contenía ocho hombres en tiempo de Adriano. Si se supone que fueron siempre de un mismo grandor, es necesario suponer tambien que se aumentó el número en razon del de las centurias.

El atrincheramiento consistía en un foso y un parapeto hecho con la tierra que se sacaba de aquel; cuyo trabajo se repartía entre los Romanos y sus aliados. Estos hacían los dos frentes laterales, y aquellos las otras dos: cada legion construía uno; y el otro se repartía igualmente entre los manipulos. Los centuriones estaban presentes, y dirigían el de la parte que correspondía á su manipulo, y dos Tribunos la de un frente entero.

En los campos donde el ejército debía mantenerse algun tiempo, se hacían troneras en el parapeto, y se construían torres de distancia en distancia, que figuraba el muro de una plaza. En los intervalos de estas torres se colocaban las balistas, catapultas, tibolobos, oxibolos, y otras máquinas de guerra. (*Joseph Bell. Jud. p. 835. D. Hist. Bell. Gall. L. VIII. c. 49.*)

Vegocio hace mención de tres especies de atrincheramientos (*L. III. c. 8.*) Quando el ejército no debía pasar mas que una noche en el campo, solo se hacia un parapeto de céspedes de medio pie de grueso (*p. 3 l.*) que se elevaba tres pies (*p. 8 p. 7, 8 l.*) y el parage donde se habían arrancado los céspedes formaba una especie de foso. Si la tierra era demasiado ligera para poder sacarlos, se excavaba de priesa un foso de tres

pies (2 p. 8 p. 7, 8 l.) de profundidad, y de cuatro (3 p. 8 p. 5 l.) de ancho; y en otras ocasiones de siete (6 p. 4 p. 2, 2 l.) de alto y nueve (8 p. 1 p. 9, 4 l.) de ancho; la tierra se arrojaba dentro para formar un parapeto que se construía con estacas ó brojos de madera (L. I. C. 24.) Josepho da a este foso quatro codos de ancho, y de hondo, que segun la medida olimpica hacen 4 p. 11 p. 10 l. Pero quando se debía mantener en un campo mas tiempo, y estaba inmediato al enemigo, se daba al foso desde nueve hasta diez y siete pies de ancho, (8 p. 1 p. 11, 4 l. á 15 p. 5 p. 2 l.) y nueve de profundidad, y se echaba la tierra hacia dentro sobre broza, troncos, y cañas de árboles que la sostenian. Alguna vez se hacia parapeto de doce pies de espesor (10 p. 10 p. 7, 2 l.) y alguna otra diez y diez de altura (9 p. 10 l.) se construía con estacas de madera muy dura, tal como la encina ó el arce, colocadas muy cerca unas de otras; y se les llamaba *valli*, ó *iudes*. Estas estacas presentaban hacia fuera dos ó tres cañas punteagudas, y algunas veces quatro. (Hist. Bell. Afric. Cesar Bell. Civ. L. III, C. 63. Virg. Georg. L. II, v. 2. 25. serv. ad Encid. Ammian. LXXXIV Virg. ibid. Propert. L. IV. Polyb. L. XVII. C. 14. Farr. de ling. latin. Ammian. L. XXV.)

En presencia, ó á poca distancia del enemigo una parte de las tropas trabajaba con su espada á la cinta, y la otra estaba al otro lado del foso sobre las armas; las centurias empleadas en el trabajo, ponian sus escudos y equipages al redor de las insignias, y se distribuian igualmente á lo largo de la obra. (Virg. L. III, c. 8. Tacit. annal. II.) M. Popilio Lenas, habiendo tomado su campo sobre una colina vecina al ejército enemigo, mantuvo en batalla los astarios, y los principes, mientras que los triarios construian el atrincheramiento. (Liv. L. VII, C. 28.): y alguna vez se oponia al enemigo la mitad de la infantería, y de la caballería. (Vege. L. III, c. 25. 8.)

En el medio de cada frente del atrincheramiento se practicaba un paso ancho y cómodo para la entrada de las acemilas, y para las salidas de las tropas, y estos pasos se cerraban con puertas, y defendian algunas veces con torres. (Joseph. Bell. Judaic. III.) La puerta mas vecina al Pretorio se llamaba *pretoriana*, ó *quintana* (Liv. XXXIV, C. 47.) y estaba hacia el Oriente, ó hacia el enemigo, ó hacia la ruta que debía tomar el ejército (Virg. L. I. C. 23.) y salian por ella las legiones á combatir. (Fest. Pretoria). Se la llamaba *extraordinaria* porque las tropas de este nombre campaban alli. (Liv. L. XL, C. 27.)

Las de los dos frentes laterales se nombraban *principales*; la una principal derecha, y la otra principal izquierda. (Liv. ibid.) A la principal izquierda se la daba tambien el nombre de *quintana*, porque estaba cerca de los quintos manipulos, de la segunda legion, ó porque la calle quintana iba á dar alli. Por esta entraban ordinariamente los convoyes, viveres y municiones. (Alex. ab alex. L. I, c. 12.) La quarta opuesta á la pretoriana tenia el nombre de *decumana*, por estar vecina á la décima cohorte de cada legion. (Liv. III, C. 5. Tacit. annal. 1, pag. 23. Lips. 40. Virg. L. I. C. 23.) En la la-

mina 28 de la columna Trajana se ve un grueño del campo Romano hecho por los Dacios del lado de una de las puertas.

Los caballeros estaban exentos del trabajo de los atrincheramientos, excepto en los casos de necesidad. El año de Roma de 501, los Censores P. Sempronio Sopho, y Manio Valerio Maximo, anotaron 400 porque mandandolos este trabajo en Sicilia, le rehusaron; así se les quitó el caballo publico, y se les obligó á comprar otro á su costa. (Valer. Max. L. I. C. 9. 6. 7, 1670, 8.º). El año de 679, y en ocasion muy urgente, ordenó Aurelio Cotta que trabajasen los caballeros en los atrincheramientos; pero negandosele muchos, dió queja de ellos á los censores; fueron notados, y obtuvo del Senado que el sueldo que se les debía no se les pagase (Fronin. L. IV, C. 1.) Los veteranos en tiempo de los Emperadores estaban dispensados de este trabajo (Tacit. annal. 1.), como otros muchos soldados principales nombrados por Vegecio (L. II, c. 7.) á saber los Tribunos, los ordinarios, ó *Xefes* de las primeras divisiones; los *Augustales* y *Flaviales*, que Augusto y Vespasiano, habian unido á los ordinarios, los imaginíferos, los Alferces llamados entonces *draconarios*; los Teserarios, los Campigens ó Maestros de esgrima, los Metatores que escogian el terreno del campo, los opciones, ó Tenientes, los beneficiarios, (*Fest. beneficiarii*), que estaban exentos por el tribuno; los escribanos, los músicos, los armadores, que recibian doble racion, los menores ó furrieros que trazaban el campo, ó señalaban el alojamiento en las ciudades; los *torquatos* duplarios, ó sesquiarios, es decir, aquellos que habian merecido la recompensa del collar; de los cuales los unos recibian dos raciones, y los otros una y media; y los candidatos simples y dobles por la racion.

Quando Cesar fue á combatir á Farnaces (Bell. alex. c. 73, 74.) obligó los esclavos á trabajar en los atrincheramientos, y C. Trebonio en el sitio de Marsella empleó los hombres que se juntaron por toda la Provincia. (Bell. Civ. II, c. 1.) Quando era menester arruinar alguna parte del atrincheramiento para una salida repentina é imprevista, se empleaban los criados, como lo hizo Q. Favio contra los Etruscos en el año de Roma 443. (Liv. L. IX, c. 37.)

En tiempo de los Emperadores se daba á los campos la forma triangular, redonda, ú oval, segun la naturaleza del terreno, y tambien en el de la república, podia haber precision de apartarse alguna vez de la figura quadrangular. En Francia tenemos todavia varias ruinas llamadas indicativamente por el pueblo, *campos* de Cesar; pero no hay prueba alguna de tanta antigüedad, siendo muy dudoso que fuesen campos propriamente dichos; y se podria creer con mas fundamento, que eran fortalezas antiguas, ó campos de invierno. Se debe notar entre otros el de la Estrella sobre el Somma, y el de la Moltecasel cerca de Vissan en el Bolones que ambos son de forma oval. (Mem. de la Académ. tom. 13. pag. 410, 414.)

Mientras que solo hubo en los ejércitos Romanos Ciudadanos, y tropas latinas, esta campo

sición simple, no pedía mas que un campamento simple como ella; pero quando los Emperadores tomaron á su sueldo tropas del Norte, y de Mediodía, el orden del campo se hizo compuesto como el de los exercitos. Estos Pueblos sometidos por la fuerza, daban temor á sus Señores, y se les miró en los campos como á un enemigo doméstico; así fue necesario precaverse contra ellos, y contra los de afuera, oponiendo á unos atrinchamientos, y cercando á otros con tropas nacionales. Dos enemigos mas peligrosos, el luxo, y la delicadeza, habian aumentado las necesidades, y el tren. Los bagages mucho mas numerosos, y la caballeria muy excesiva, pedian mucho mayor espacio. En tiempo de Adriano, el del Pretorio era doble; el campo formaba un rectangulo, cuyo lado mayor excedia al otro en un tercio, se le dividia en tres partes principales, que la una se llamaba parte anterior, ó *pretentura*; la del centro, *pretoria*; y la tercera posterior ó *retentura*. Las legiones formaban á lo largo del atrinchamiento una especie de recinto, cuyo centro ocupaban las tropas extrangeras. Vamos á describir este campamento segun Higinio. Lo que tenemos de su obra fue enteramente corrompido por la ignorancia de los copiantes; de modo, que muchas veces se ve uno precisado á adivinar el sentido; no obstante como este fragmento no se ha traducido hasta ahora en Francés, lo haremos con el auxilio de las sabias notas de Eschelio, que le restableció casi en todo, con mucha penetracion.

"Entre tanto, dice Higinio, expondremos la forma del campo de las Cohortes de que acabamos de hablar. Una tienda ocupa diez pies, (9 p. 10 l.) recibe un aumento de otros dos, (1 p. 8 p. 9, 2 l.) quando se la extiende, y cubre ocho hombres. La Centuria completa es de 80 soldados, y tiene diez tiendas que forman una fila de ciento y veinte pies. (108 p. 10 p.) El hemistrigio ó intervalo entre dos alineamientos de tiendas, es de treinta pies, (27 p. 2 p. 6 l.) La tienda ocupa diez (9 p. 10 l.) las armas cinco (4 p. 6 p. 5 l.), y los caballos nueve (8 p. 1 p. 11 4 l.), lo que hace veinte y quatro pies, (21 p. 9 p. 2 4 l.) que doblados, porque las filas de las tiendas estan opuestas dos á dos, hacen quarenta y ocho pies (43 p. 6 p. 4, 8 l.), y los doce restantes (10 p. 6 p. 1, 2 l.), bastan para el paso."

*Nota.* El Autor nada dice del orden que se daba á la fila de las armas, á la de los caballos, ni á la de las calles chicas, pero es verisimil que la de las armas estaba mas inmediata á las tiendas, para que en caso de alarma se tomasen con brevedad; y no lo es menos que los caballos, carros, y otros bagages estuviesen hácia las armas, y separados por las pequeñas calles de seis pies. Las filas de las tiendas de dos Centurias se hallaban opuestas una á otra, y eso es lo que significa la palabra *striga*: que segun Festo las *strigas* eran filas de cosas amontonadas; y este es el sentido de la voz *compretendere*, de que usa Higinio. Así el campo de las dos Centurias se formaba de filas unidas en sentido inverso: la primera era de tiendas, la segunda á cinco pies de distancia, de armas, y entre esta y los caballos habia una ca-

lle chica de seis pies, y la fila de estos ocupaba nueve. Las filas de la otra Centuria estaban en el mismo orden pero inverso, y los caballos unidos á los de la otra Centuria, de suerte, que sus cabezas se hallaban de frente, y que una misma fila de estacas puesta entre ellas servia para atarlos. Detrás de los caballos de la segunda Centuria habia una pequeña calle de seis pies; despues la fila de las armas, y cinco pies mas allá la de las tiendas.

"Esta extension continúa Higinio, está calculada sobre el completo; pero como una parte de los soldados se halla empleada en las facciones, y que cada Centuria solo tiene ocho tiendas, queda un espacio para la del Centurion; y si no fuese así, sería menester aumentar las dimensiones."

*Nota.* Siendo la centuria de ochenta hombres, habia diez para cada una de las ocho tiendas; pero como el Autor dixo, que cada tienda contenia ocho, quedaban dos por tienda, esto es diez y seis, para quatro guardias pequeñas que se ponian de noche; uno de estos quatro soldados entraba de faccion á la primer vigilia, y era relevado por otro á la segunda; pero no volvía á la tienda; pues se mantenía en el puesto hasta el amanecer; y así bastaban las ocho tiendas. El Centurion ocupaba el terreno de las dos tiendas de soldados, una parte con la suya, y otra con subbagages.

"Las legiones; como son las tropas mas fieles de la milicia provincial, deben campar cerca del atrinchamiento, para que velen su seguridad, y que los cuerpos de estas legiones cerquen como con un muro, el campo de las naciones extrangeras."

*Nota.* El texto está aquí muy corrompido. El manuscrito, que Eschelio hizo imprimir, dice: *et exercitum gentium metatum suo numero corporali in muro sine*. Saumaise, en sus notas sobre Vopisco lee así: *et exercitum gentium suo numero corporali seu numero tement*; y Eschelio pone de este modo: *et exercitum gentium exterarum suo numero corpora legionum continent*, ó *exterarum gentium motum suo numero corpora legionum continent*. Estas tres transcripciones se apartan del original; y menos distaría si se dixese así: *et exercitum cō insus metatum suo numero corpora legionum cingant*.

"Quando los auxiliares ó suplementos son numerosos, es necesario extender el terreno de la Cohorte, conservando el mismo intervalo entre las Centurias; así variaremos las dimensiones de modo, que el espacio que era de ciento y veinte pies (108 p. 10 p.), sobre ciento y ochenta (163 p. 3 p.), tenga noventa pies sobre doscientos y quarenta (81 p. 7 p. 6 l. sobre 217 p. 8 p.), ó sesenta sobre trescientos y sesenta (54 p. 5 p. sobre 326 p. 6 p.); porque una Cohorte ocupa treinta pies sobre ciento y veinte; y quando se dobla el fondo, disminuye el frente."

*Nota.* Despues de haber dado las dimensiones del campo de dos Centurias, habla Higinio del terreno del campo de la Cohorte, y dice que ocupa ciento y veinte pies de largo ú de frente, sobre sesenta de ancho; y supone las seis Centurias de la Cohorte unidas como dixo, y campadas unas detras de otras. En esta disposicion tiene su terreno ciento y veinte pies de largo, ú de frente sobre tres veces sesenta, ó ciento y ochenta de ancho ú de fondo;

do; lo que da seis filas de tiendas con sus hemistrigios ó intervalos. Dice despues que quando es necesario extender el campo de las legiones provinciales, para cercar el de las tropas extrangeras se hace esta extension desdoblado las Centurias de cada Cohorte; es á decir, transportando las tres últimas filas de tiendas al lado de las tres precedentes, con lo que se duplica lo largo del frente, disminuyendo el ancho ó el fondo, y da á su campo doscientos y quarenta pies de largo ú de frente, sobre noventa de ancho, y tres filas de tiendas con sus intervalos. Se puede hacer tambien pasando la tercera y quarta Centuria al lado de la primera, y de la segunda, y la quinta y la sexta al lado de la tercera, y de la quarta, lo que triplica el frente reduciendo á un tercio el fondo y da al campo trescientos y sesenta pies de largo ó frente, sobre sesenta de ancho ó fondo, y dos filas de tiendas. En fin si campaba la Cohorte sobre una sola linea de tiendas el terreno tenia seiscientos y veinte pies de frente sobre treinta de fondo (*V. fig. pag. 543.*)

“Quando las tropas legionarias son mucho mas numerosas que las auxiliares; como es necesario estrechar las Cohortes al rededor del atrincheramiento, disponemos el campo de otro modo, y ponemos el frente, (*signa*, es á decir, los piquetes ó señales), ó lo largo, en lugar de lo ancho ú del flanco izquierdo (*Tabularium*; lo que finaliza la tabla ó superficie rectangular), guardando las mismas dimensiones.”

*Nota.* En la primera suposicion dispone el Autor el frente del campo de la Cohorte, y por consecuencia las filas de las tiendas paralelas al atrincheramiento. Entonces da al terreno doscientos y quarenta pies sobre noventa, ó trescientos y sesenta sobre sesenta: y en la segunda suposicion para estrechar las Cohortes, y poner mayor número á lo largo del atrincheramiento en la misma extension, pone el frente donde estaba el flanco izquierdo, y las filas de tiendas perpendiculares al atrincheramiento; así la Cohorte en lugar de ocupar doscientos y quarenta, ó trescientos y sesenta pies, sobre el alineamiento paralelo al atrincheramiento, solo ocupa noventa ó sesenta. Esta disposicion admitia tres ó seis veces mas Cohortes, segun la necesidad, y no alteraba el orden de las Centurias, ni los hemistrigios, ó intervalos absolutamente necesarios.

“Se señala á cada Cohorte un espacio cuadrado de ciento y cincuenta pies por cada lado; pero es necesario evitarle quanto sea dable, porque las Centurias no podrían campar en su orden, y no llenarian enteramente este espacio.”

*Nota.* Higinio desapueba esta disposicion como contraria á la regularidad del campamento, y en efecto, exigia que las centurias, teniendo sesenta tiendas, campasen sobre cinco filas de doce tiendas cada una, á doce pies por tienda, y por consecuencia que estuviesen mezcladas unas con otras. La primer fila debia formarse por las diez tiendas de la primer centuria, y dos de la segunda, la segunda por las otras ocho de ella, y quatro de la tercera, y así las siguientes. Además los ciento y cincuenta pies no podian llenarse con-

servando las dimensiones adoptadas; porque doce tiendas á doce pies solo ocupaban ciento y quarenta y quatro pies; y así quedaba un terreno vacio sobre el flanco de cada Cohorte: donde era preciso dar medio pie mas á la extension de cada tienda.

“La primera Cohorte se colocará del lado de acá de la via *sagular* (ó *circumdante*) á causa del aguila, y de las insignias: pues como es doble en el número será doble el terreno, es á decir, de ciento y veinte sobre trescientos y sesenta, ú de ciento, y ochenta sobre doscientos y quarenta; y la forma del campamento será la misma.”

*Nota.* Parece por algunos pasages de Tacito que el aguila y las insignias de cada legion cubian unidas en el medio. El legado Plancio perseguido por los soldados sediciosos, se refugio al campo de la primera legion, y abrazó el aguila, y las insignias. En la sedicion de Panonia: queriendo los soldados reunir en una, tres legiones, colocaron juntas las tres aguilas, y las insignias de las Cohortes: *tres legiones misere agitanes, una tres aguilas, et signa Cohortium collocasse*: (*Annal. I.*); esto es, que pusieron las insignias de tres legiones, como lo estarian en una sola. Conviene notar, que esta palabra *signum* significa *insignia, piquete, ó asta*, colocada para trazar el campo. En Frontino se lee: *cujuscunque loci mensura agenda fuerit, circumire ante omnia oportet, et ad omnes angulos signa ponere*. Vegetio dice: *singula centurie dividentibus campiductoribus, et principis, accipiunt pedaturas; et scutis ac sarcinis suis in orbem circa propria signa dispositis, cuncti gladio fossam aperiunt*. Como habla aqui Vegetio del delineamiento del campo, y de la distribucion que se hace á las centurias, parece que la palabra *signa* significa los piquetes, ó astas para trazarle, y no las insignias. La centuria no tenia mas que una de estas ultimas, y no habria podido disponer ni colocar al rededor de esta sola insignia, todos sus escudos y equipages, sin dificultad, y sin confusion. Además aun quando se tomase aqui la palabra *signa* por las insignias no se seguiria que despues de la construccion del atrincheramiento quedasen en las centurias, y no se juntasen en la primera Cohorte. Las legiones podian ser atacadas durante su trabajo; y así es posible y tambien verisimil, que se dexase á cada tropa su insignia hasta que se acabase, y que no se llevasen á la primera Cohorte hasta que el campo estuviese seguro. Generalmente en todo lo que concierne al delineamiento del campo, la palabra *signa* significa las lineas de piquetes ó astas que señalaban el terreno de las filas de tiendas, y sobre todo de la primera, ó frente del campo. Higinio la emplea siempre en este sentido; y quando él y otros Autores hablan del campo, y de las insignias añaden á la palabra *signum* la de *Aguila*, para obviar toda equivocacion. Así lo hace Higinio en este parage; y el uso de unir las insignias de cada legion en la primera Cohorte, explica lo que quiso decir. Si la insignia de cada centuria se hubiese plantado delante de su respectiva tienda, no habria diferencia entre la primer Cohorte y las demas, la situacion del campo seria indiferente; y reuniendo las insignias delante

de esta Cohorte, necesitaba mas espacio. Vegecio dice tambien, que los dragones, y las insignias estaban en las primeras Cohortes.

“ Si el número de las legiones es impar, por exemplo tres; las dos primeras Cohortes camparán á los lados del pretorio, y á lo largo de la via circundante; y la otra en la parte anterior del campo ó pretentura, tambien á lo largo de la via sagular, á la izquierda, entrando por la puerta pretoriana, y si fueren quatro camparán del mismo modo por derecha é izquierda, á fin de que puedan salir del campo dos á dos.

Si hay cinco ó seis legiones, las dos primeras Cohortes camparán á los lados del pretorio, y las otras dos en la pretentura. Por encima de ellas se colocará el Hospital, (*veterinarius*) despues los Vexillarios ó quinta Cohorte; y si la necesidad lo exige, la Cohorte quinquenaria de infantería se pondrá detrás de los Vexillarios.

Si el campamento es estrecho se determinará segun las circunstancias, el de la Cohorte legionaria, de modo que se dan setenta pies (63 p. 5 p. 10 l.) para el Hospital, y los otros establecimientos colocados detrás, como el Hospital de veterinaria, y la fábrica. Esta debe situarse bastante lejos para que su ruido no incomode los enfermos.

El terreno de cada uno de dichos establecimientos, se arreglará por el número de tropas. El de los vexillarios de las legiones será el mismo que el de una Cohorte legionaria que se calcula por seiscientos hombres; y que deben campar, á causa de sus bagages, en las pretenturas, en quanto sea posible, ó al lado del Pretorio segun dixé en orden á las primeras Cohortes; no cerca del atrincheramiento, porque no tienen legado particular; y en el caso de que aquel se forzase, la legion y su legado podrían decir que habia sido por falta de los vexillarios.

Las Cohortes pretorianas camparán á los lados del pretorio, y ocuparán doble terreno, porque tienen mayores tiendas. Los Primipilarios, y los *evocati* estarán con ellas; los caballeros Pretorianos á la derecha del Pretorio, y los del Emperador llamados *singulares* á la izquierda. Si unos, y otros son numerosos, y que hay por exemplo, seiscientos *singulares*, y trescientos pretorianos, ciento y cincuenta *singulares* podrán campar en la fila de los Pretorianos; y entones sus Decuriones, y los demas Oficiales; dispuestos en número par, y con dos caballos tendrán mas espacio. Si el número de unos y otros es poco considerable, de modo que no haya mas que cien caballeros en cada estria, será menester unir con ellos los Oficiales del Emperador mas inmediatos á la derecha. Si las Cohortes Pretorianas son impares; como debe haber á la derecha, y á la izquierda del Pretorio, el mismo numero de Centurias igualmente dispuestas, los caballeros Pretorianos tendrán allí el espacio de una Cohorte; y quando los *singulares* sean ochocientos ó novecientos, camparán á una y otra parte del pretorio en numero igual, y formando las estrias enteras, si hay bastante espacio.

Se advertirá, que el lado del pretorio solo tiene setecientos y veinte pies de largo, (693 p.)

Las primeras Cohortes, las pretorianas, las primipilarias, y las demas tropas, que deben colocarse á los lados del Pretorio, estarán allí con comodidad y podrán formar estrias enteras: y el ancho del pretorio será de ciento y sesenta, á doscientos y veinte pies. (145 p. 1 p. 4 l. á 199 p. 6 p.) Es preciso para la guardia un espacio de veinte pies (18 p. 1 p. 8 l.), y en caso de necesidad de diez. Se dará á los que acompañan al Emperador (*comites Imperatoris*) (que eran los compañeros, y amigos del Principe) desde sesena pies (54 p. 5 p.) hasta setenta (63 p. 5 p. 10 l.): el Prefecto tendrá el primer lugar en este puesto cerca de la via principal, y al otro lado se colocarán las Cohortes Pretorianas, y las demas tropas dispuestas como se ha dicho, y separadas de los *comites Imperatoris*, por una calle. Los altares se construirán en la parte inferior del pretorio; el parage para los agoreros, *augurarium*, se pondrá á la derecha cerca de la via principal, para que el General pueda con facilidad saber los agüeros; y la tribuna á la izquierda, á fin de que suba, y hable á las tropas en materia de esos, y presentárselos baxo un auspicio favorable.

A la entrada del pretorio delante del medio de su parte anterior, y en la via principal, hay un espacio llamado *groma*, porque la tropa de los delineadores se junta allí, donde ponen un pie de hierro, y sobre este el instrumento, llamado *groma*, que sirve para dirigir la colocacion de las quatro puertas del campo, de modo, que formen una estrella; de lo que provino, que á los maestros de este arte se les llamase *gromatici*.

Se formaran tambien calles *vicinarias* paralelas á la *sagular*; á fin de que las tropas puedan salir del campo sin embarazo.

Expondré las dimensiones de la pretentura ó parte anterior del campo. La via principal que esta entre las dos puertas derecha é izquierda del mismo nombre, se llama así, porque los Oficiales principales de la legion campan á lo largo de ella; y debe ser de setenta pies, (54 p. 5 p.) de ancho, lo mismo que el espacio entre el atrincheramiento, y las legiones, que algunos llaman *intervallo*. La calle que conduce á la puerta pretoriana, y que tiene este nombre, tomado del pretorio, debe ser tambien de sesenta pies de ancho, para que las extremidades de las estrias superiores no vayan á desembocar delante del pretorio; porque estas estrias, ó filas de tiendas deben estar paralelas á la via pretoriana.

Daremos á los legados un parage llamado *Scammum* mas allá de la calle principal: las dimensiones no se fixan porque el número de las legiones (y por consecuencia de los legados) es incierto. Este espacio puede tener desde cincuenta hasta ochenta pies (43 p. 8 l. á 72 p. 8 l.), segun el número de los Legados; y tambien se colocaran allí los Tribunos de las Cohortes Pretorianas. Por encima se señalará á los Tribunos de las legiones un terreno, que tambien se llama *Scammum*.

Despues del *Scammum* hay una calle, y mas allá la ala millar donde la quingenaria campa segun las dimensiones que daremos luego. La millar, es de 24 turmas, y otros tantos decuriones duplicarios y sesqui-

quiplarios (esto es, de caballeros que tienen doble paga, y de otros que reciben paga y media). Cada Decurion tiene tres caballos, y los Duplicarios y Sesquiplarios dos; hay además de estos noventa y seis supernumerarios de las tropas, incluyendo los que monta el Decurion, Duplicario y Sesquiplario de cada turma.

*Nota.* Cada turma tenía 41 hombres, comprendiendo ó no el Decurion; lo que hace en el primer caso el número total de 1008 hombres, y en el segundo de 984.

“La ala quingenaria tiene 16 turmas, y á proporción de este número los Decuriones y Aventajados, y 64 caballos supernumerarios.”

*Nota.* Así cada turma era de 31 hombres, incluso ó no el Decurion lo que hace para la ala completa 496 hombres ó 511.

“Cada caballero ocupa en el campamento tres pies, y este espacio es suficiente para que el prefecto de la ala halle su puesto, y que los Oficiales tengan un poco mas de terreno; de otro modo no se daría á cada hombre sino dos pies y medio.

En la parte posterior, nombrada *retentura*, la vía que está mas acá del Pretorio, y en que se pone de uno y otro lado la primera Cohorte, quando el ejército es mayor; esto es, de cinco legiones, debe ser de cuarenta pies (36 p. 3 p. 4 l.) de ancho, y si hay dos puertas á las dos extremidades de esta vía, se les da cincuenta pies (45 p. 4 p. 2 l.), y se las llama *quintanas*; del nombre de las tropas, que campan á su inmediación.”

*Nota.* Así se ve en la antigua *castramentación* descrita por Polibio; y esta calle se llamaba *quintana*, porque las quintas Cohortes campaban allí; pero dicho orden no existía ya en tiempo de Higinio.

“El espacio llamado *Quæstorium* está mas acá del Pretorio delante de la puerta nombrada *Decumana*, porque las decimas Cohortes campaban cerca de ella, y toma su nombre de los Quæstores cuyas tiendas están colocadas en este sitio.

El Quæstorio debe tener menos ancho que el Pretorio, á fin de que las estrias de las tropas vecinas se hallen mas cerca de la parte posterior de este. En el Quæstorio se colocan los legados ó enviados de los enemigos, los rehén y el botín, que se entrega á los Quæstores, las Centurias de los *Estatores* ó guardas del Principe estarán al lado del Quæstorio, y á lo largo de la Vía Quintana, para que se hallen mas inmediatas al Pretorio, guarden y defiendan su parte posterior: y les hemos señalado doble dimension porque campan en la misma que las Cohortes Pretorianas. Mas acá de los Estatores se situará la Cohorte quingenaria de infantería ó la de caballería, según lo permita lo largo de la Estria; y en las otras Estrias, las Cohortes de infantería ó de caballería darán el frente á la Vía Quintana. Las naciones extrangeras camparán mas abaxo, y así quedarán encerradas por todas partes.

Treinta pies son suficientes para la Vía sagular (27 p. 2 p. 6 l.); pero si hay cinco legiones se le darán cuarenta (36 p. 3 p. 4, 2 l.); los *Schabos* ó Furienses de la primera Cohorte se colocarán en el *Scammum* frente del Aguila en el sitio donde se dan las órdenes pertenecientes al servicio de las legiones.

El ancho del campo debe ser, si lo permite el

terreno, de dos tercios de su largo, de suerte, que si tiene dos mil cuatrocientos pies de longitud, tenga mil seiscientos de ancho; pero si se le diese mayor extension, se harán las señales con la trompeta, porque el ruido del campo impedirá que el sonido de la bocina llegue á la puerta *Decumana*: y si fuese mas ancho que largo, las dimensiones se aproximarán á la forma cuadrada.

Creemos haber expuesto con exactitud lo que es mas necesario, y explicaremos en su lugar lo que falta que decir sobre este punto. Además, para que no parezca que hemos omitido una parte tan esencial, expondremos brevemente, en acabando, lo que pertenece á la fuerza del campo, eleccion del terreno, y al arte de evitar las posiciones peligrosas: y entre tanto, daremos aqui las dimensiones del campamento de que acabamos de hablar, é individualizaremos las de sus partes.

Recapitularemos aquellas en que cada tropa establecerá su campo. Las Cohortes Pretorianas se colocarán á los lados del Pretorio: despues la caballería Pretoriana, la del Emperador, las alas millares ó las quingenarias; y si las dimensiones del campo lo permiten, los Vexilarios, las segundas Cohortes, ó los quingenarios de infantería despues de las primeras Cohortes.

En la parte anterior ó *pretentura* se colocará las alas millares ó quingenarias, la caballería mora, la panoniense, y todos los trabajadores (*clasis*) que hacen el oficio de gasteadores, porque salen los primeros para componer ó abrir los caminos, protegidos durante su trabajo por la caballería Mora y la Panoniense. Los Vexilarios de las legiones camparán cerca de las primeras Cohortes: los exploradores en la Estria de la primera Cohorte: las Cohortes Millares de infantería y de caballería se colocarán en la parte posterior, ó *retentura*, y tendrán las dimensiones siguientes:

Cada soldado Provincial (es á decir Legionario) ocupará un pie y un quinto en toda la extension del hemistregio y el caballero. (2 p. 6, 5.)

Siempre que señalemos las dimensiones del campamento de una tropa, reduciremos las Cohortes de infantería y de caballería á un número equivalente de infantes, para determinar con mas facilidad las que convienen á los caballeros en las Cohortes. Así la Cohorte Millar, dicha *equitata*, teniendo 240 caballeros los reduzco á la medida del infante, siguiendo la proporcion que hay entre el pie que se da á este, y los dos y medio al oro; lo que se hace tomando la mitad del número de los caballeros, y multiplicándola por cinco; porque cinco infantes ocupan lo mismo que dos caballeros.

Calcularemos el número de los caballeros de la Cohorte de este modo. La mitad es 120, que multiplicados por 5 hacen 600. Hay en esta tropa 60 infantes, que añadidos á 600 componen 1360. Observaremos, pues, en el cálculo de la Cohorte Millar *equitata*, que la dimension de su terreno es de mil trescientos sesenta pies.

La Cohorte quingenaria es la mitad de la millar en todas sus partes, y tiene 760 soldados, 10 centurias, 240 caballeros en 10 turmas, y 136 tiendas; cada Centuria ó Decurion ocupa solo una de estas tiendas.”



*Nota.* Hyginio reduce la Cohorte millar al número efectivo de 1360 soldados, y asigna para cada uno el espacio de  $1 \frac{1}{2}$  pie, y para cada tienda 12 pies: estas medidas dan precisamente el número de 136 tiendas:  $1360 \times \frac{1}{2} = 1632 = 136 \times 12$ .

“La Cohorte *equitata* quingenaria tiene 6 Centurias, y todo el resto es mitad de la millar.”

*Nota.* Así la caballería era de 120 hombres divididos en 5 turmas de 24 cada una, y quedaban para la infantería 380 hombres. Seis Centurias de 63 hombres cada una hacen 378, así la Cohorte era de 500-2, ó 504, si se supone la Centuria de 64, comprendiendo el Centurion.

“La Cohorte millar de infantería tiene 10 Centurias y 100 tiendas; de las cuales 10 están ocupadas por los Centuriones.”

*Nota.*  $1000 \times \frac{1}{2} p. = 1200 p. = 12. p. \times 100$  tiendas.

“La Cohorte quingenaria de infantería tiene también 6 Centurias, y todo el resto es mitad de la millar.”

*Nota.* La Centuria era, pues, de 83 hombres, ó de 84, comprendiendo el Centurion; lo que da en el primer caso 500-2, ó 498, y en el segundo 504.

“Las naciones; es á saber, los Cántabros, los Getas, los Dacios, los Bretones, los Palmyrenienses y las Centurias de los Estatores, están en la parte posterior ó *revertura*. Vamos á las dimensiones que deben asignarse á los principales.

Se darán 5 pies por cada camello, y su conductor; y si están destinados á combatir, se les colocará en la *pretentura*, cerca de los trabajadores (*clasiu*), y si son solo para llevar el botín camparán cerca del *Questorio*.

Formaremos la cuenta siguiente de las tropas arriba dichas.

Tres Legiones, 1500 *Vexillarios*, 4 Cohortes Pretorianas, 40 caballeros Pretorianos, 4 alas Millares, 5 Quingenarias, 600 caballeros Moros, 800 Panonienses, 500 Soldados de la flota de Misena, 800 de la de Ravena, 200 Exploradores, 2 Cohortes Millares *equitadas*, 4 Quingenarias, 3 Cohortes millares de infantería, 3 Quingenarias, 500 Palmyrenienses, 900 Getas, 700 Dacios, 500 Bretones, 700 Cántabros y 2 Centurias de Estatores, ó Guardas del Príncipe.

Referidas las tropas y su número, se debe siempre calcular la parte anterior ó *pretentura*, á fin de saber quantos hemistrigios habrá en la posterior ó *revertura*. Esta contiene 13640 hombres; como la mitad ó 6820, porque estas tropas campan por mitad.

Señalemos al presente el lado del Pretorio, y calculemos la *revertura* como hemos hecho por la *pretentura*, á fin de determinar las dimensiones de ancho y largo que deben darse á las Cohortes Legionarias: observemos primero, que quando hay tres legiones con los suplementos, ó tropas auxiliares, que acabamos de especificar, la mitad del campo tiene 720 pies de largo, y que damos á las Cohortes que guarnecen los costados, 240 pies para el largo, y el frente de su alineamiento y 90 para el ancho; de suerte, que deduciendo este, y el de la vía sagular, quedan 600 pies para las alas millares.

*Art. Milit. Tom. I.*

Para distribuir este espacio señalemos un lado del Pretorio, á fin de saber quantas alas podrán caber en la *pretentura*. Las tropas ocupan en los costados del Pretorio 420 pies, el Pretorio 60 (desde su alineamiento lateral hasta el prolongamiento del costado de la vía Pretoriana): la estación ó guardia del Príncipe ocupa un tercio de estos 60 pies, las guardias del Emperador 60, las calles 60, y el total es de 600: para distribuir el espacio de la *pretentura* calculemos las alas millares de caballería que nos restan, y que componen 4000 hombres.

Una ala millar debe ocupar 600 pies sobre 150, y esta última dimension da 5 hemistrigios de 30 pies. Ocupando cada caballero 3 pies, como el tercio del largo total de 600 para saber el número de caballeros que podrán campar sobre esta extension. Este tercio, que es 200, será el número contenido en cada hemistrigio. Tales son las dimensiones del campamento de la ala millar.

Es necesario calcular también el resto de las tropas, como lo hemos hecho por lo que mira á la *revertura*, á fin de saber quantos hemistrigios formarán. El resto es de 8000 hombres, comprendiendo el Hospital, la Veterinaria, y la Fabrica, con tandas por 120 hombres, y asignando 1  $\frac{1}{2}$  pie á cada soldado, como lo hemos dicho. Es indiferente el añadir  $\frac{1}{2}$  al referido número, ó quitar  $\frac{1}{2}$  de longitud de 600 pies; se darán igualmente 500 para el número de hombres contenidos en el hemistrigio. Tenemos quatro veces 120 hombres ú 8 veces 500; así habrá 8 hemistrigios, que ocuparán 240 pies, que añadidos á los 300 de las alas millares harán 540. Este número unido al espacio que queda en la *pretentura*, igualará la longitud del frente de 3 Cohortes, que es de 720 pies; y si se quitan los 540 referidos, restan 180, de los que una parte se emplea en las calles; es á saber, una de 20 pies por encima de la primera Cohorte, y 4 de 10 que hacen 60; y los 120 restantes los ocupa el campo de los Tribunos y el de los Legados, que cada uno tiene 60 pies.

Si ademas del número supuesto hay 120 hombres, á que es menester dar lugar en el campamento, se hará de este modo. La mitad son 500, y componen un hemistrigio. Para colocarlos quitaremos 10 pies al terreno de los Tribunos y de los Legados, como también á la calle de 20 pies, que se ha dexado entre las alas millares.

Ocuparemos lo mismo por el costado del Pretorio, y por la *revertura*, según sea mayor ó menor el número de tropas; y aumentaremos ó disminuirémos lo ancho del Pretorio, de las guardias del Emperador, y del *Questorio*, conservándoles el largo. Si el campamento es estrecho, se podrá suprimir la calle que está entre las Cohortes Pretorianas y las alas de caballería; porque acostumbradas á la disciplina militar, se formarán fácilmente, aunque su campo esté unido al otro. Lo mismo se observará en la *revertura*; pues las diferentes especies de tropas que contiene, están hechas á estender y estrechar su campo sobre las Estrias de 400 hombres.

Es necesario advertir al variar las dimensiones, que

AAA

que las líneas de tiendas de una tropa, no forman mas *Estrías*, que las de otra vecina, ni ocupan mas ancho; por ejemplo, no es menester que el terreno de la Cohorte Quingentaria de infantería exceda el de las primeras Cohortes que estan por encima de ella. Si el número de Hombres es mas que suficiente para completar la última Estría, se necesita, como ya he dicho, estrechar las otras.

Por el contrario, se les dará mas extension quando el número de tropas lo permita, á fin de que no se altere el orden del campamento, y se extenderán las líneas de las tiendas, de suerte, que formen un mismo número de Estrías en la retentura y en la pretentura. Quando se haya de dar á los suplementos mas ó menos de lo que les hemos prescripto, se variarán todas las dimensiones, y las Cohortes camparán al rededor del atrinchamiento sobre otras proporciones.

Diximos que la mitad del número de las tropas de la retentura, componen 6640 hombres; y como el ancho es de 600 pies, voy á decir quantos hemistrigios puede contener, serán 17 para que quede un espacio suficiente al quistorio. Divido, pues, 6640 por 17, y tengo 400 para el número de hombres campados en cada hemistrigio; á que añadiendo el quinto de 400; habrá 480 pies de largo, y así camparán dos Cohortes al lado de la retentura.

Disponiendo por Estrías los *Sumadrets* y otras naciones, no hay que dividirlos en mas que tres partes, ni ponerlas lejos una de otra, á fin de que baste una sola tabla, que contenga la orden y el Santo en su lengua.

Se cuidará de alinear los piquetes de la primera Estría por los de la primera Cohorte, para que las vías vicinarias se extiendan á lo largo del campo. Habrá así 16 Cohortes sobre los costados del campo, 4 en las extremidades de la retentura y pretentura; y en ésta ocupará cada Cohorte 360 pies sobre 60, y las otras 6 Cohortes estarán dentro de la vía singular."

*Nota.* La parte lateral de la pretentura tiene 720 pies, la del Eretorio otros tantos, y la de la retentura 480. Estos tres espacios hacen 1920 pies, y así las 8 Cohortes colocadas en cada lado del campo ocupan 240 sobre 90.

El frente de la pretentura; y el costado posterior de la retentura, tiene cada uno 1340 pies, espacio igual al frente de 4 Cohortes, que cada una ocupa 360. Había 4 Cohortes en el costado anterior, y otras 4 en el posterior del campo.

"En quanto he podido, hermano mio, he estudiado y extráctado todos los Autores para mi instruccion, he expuesto por menor quanto ellos han prescripto concerniente á los campos de verano, antes de establecer en esse escrito las dimensiones del campamento. Ninguno de los que trataron de la *castramentación*, entró en estas digresiones, así espero que mi trabajo obtendrá vuestra aprobacion.

Hemos distinguido todas las especies de tropas, distribuido el ejército en el campo, como debe estarlo, y enseñado el modo con que en caso de necesidad han de variarse las dimensiones. Las alas millares colocadas en la retentura, y la infantería, & las Cohortes equitadas puestas en la pretentura

sin necesidad, son una prueba cierta de la impericia del delineador. Si no hay Cohortes equitadas en el ejército, se pueden poner las alas quingentarias en los costados del Quistorio, á fin de que la retentura no quede sin caballería.

En quanto á la reparticion de las legiones, y á la division de las tropas en dos partes, operacion que embaraza á los mas hábiles, he allanado las dificultades, calculando por Centurias; y me he dedicado particularmente á hacer fácil la aplicacion de este método. Será el primero que haya dado á vuestra grandeza una novedad que pueda agradecer, si la compara al método ordinario.

Tratemos en pocas palabras de los atrinchamientos del campo, y de otras cosas de que los Autores militares escribieron con mas extension. Se emplean en los campos de verano las especies siguientes de atrinchamientos; á saber, el foso, el parapeto de céspedes, de árboles, de tierra, y de escudos.

En los puestos en que no hay que temer, se cerca el campo con un foso, para mantener sola disciplina. Hay dos especies de estos, el uno mas estrecho por arriba (*fossa fastigata*), y el otro llamado punico. El primero mas ancho en el fondo que en su parte superior, tiene sus dos lados inclinados uno á otro hasta la superficie, y el otro inclinado hácia el exterior, y consiente mas ancho por la parte superior. El ancho de ambos debe ser á lo menos de 5 pies (4 p. 6 p. 5 l.), y la profundidad de 3 (2 p. 8 p. 8 l.).

Se hará delante de cada entrada del campo, y por todo el frente de las puertas un foso llamado *Titulus*, á causa de su poca extension. En un campo que puede ser atacado, el parapeto se construirá de céspedes ó de piedra; y basta darle 8 pies de ancho (7 p. 3 p. 8 l.), y 6 de elevation. (5 p. 5 p. 3, 2. l.).

Se hará tambien un pequeño parapeto llamado *Loricæ*, tanto en los fosos que cercan el campo, como en los que hay delante de las puertas, y se construirá otro semejante sobre el gran parapeto, y este pequeño atrinchamiento se llama *Loricæ Sanctæ*, á causa de su objeto."

*Nota.* Se nombraría así este parapeto, porque resguarda á los que defienden el foso, ó el parapeto grande; supuesto que el soldado tiene obligacion de impedir que el enemigo se fraquee el paso?

"Se usa de estacas ó troncos con ramas, llamados *Cervoli*, quando la tierra no tiene consistencia, y se rompen los céspedes; pues no se puede hacer foso en semejante terreno sin que los bordes se desmoronen; y para el parapeto de piedra se necesita que haya gran cantidad de ella.

Quando faltan árboles con ramas, y que se teme un ataque, se cerca el campo con quatro filas de armas ó escudos; se ponen en cada fila mas centinelas que lo ordinario, y los caballeros deben hacer alternativamente la ronda del campo. Si está en pais amigo bastará una fila de armas, y 50 centinelas seran menos. En los terrenos pedregosos y arenosos, el parapeto se hará de árboles de tierra, y será de una buena defensa.

Se redondearán los ángulos del atrinchamiento

ro porque son las partes débiles, y se les protegerá con una parte saliente. El centro de la redondez estará en el vértice de los ángulos del parapeto delante de aquellos que forman las Cohortes; se tomarán 60 pies sobre cada costado de este centro, y la abertura ó entrada de la obra será una cuarta parte del círculo descripto.

Se hará tambien por la parte exterior de cada puerta un atrinchamiento llamado *Clavicula*, que se describirá desde la puerta tomada por centro, sobre la línea interior del parapeto; y despues del mismo centro se trazará el espesor del parapeto de la *Clavicula*. Así la entrada directa estará interrumpida, y los que entren por los lados lo harán á cubierto; y este uso es quien hizo darle el nombre de *clavicula*.

En quanto á la eleccion del terreno, se prefirre el que se eleva suavemente de la llanura. En esta posicion la puerta Decumana se coloca en la parte mas elevada, para que el campo domine las cercanías. La puerta Pretoriana debe estar siempre hácia el enemigo. El terreno de la llanura se pone en segunda línea, en tercera el de la altura, en quarta el de la montaña, y en quinta el que uno se ve forzado á tomar; y esta última especie se llama *campo necesario* (*necessaria castra*).

Quando hay caminos que van á los costados del campo, es preciso guardarlos con cuidado. Toda posicion debe estar inmediata á un río, ó un manantial, y se han de evitar las que son peligrosas, y que los antiguos llamaban *Nervica*, como las inmediaciones de una montaña desde donde puede el enemigo caer sobre el campo, ó descubrir lo que pasa en él: la de un bosque donde tiene lugar para ocultarse: de un barranco ó valle por donde lograria marchar sin ser descubierto, ó de un torrente, que en tiempo de tempestad podria inundar el campo.

Quando se está cerca del enemigo, no hay que olvidarse de hacer dos gradas ó banquetas en muchos parages del atrinchamiento. (Nota. Esto era á fin de que las tropas que debían defenderle pudiesen montar sobre el parapeto). Se construirán caballeros (*Tribunalia*) cerca de las puertas para poner allí las máquinas, y se las colocará sobre todo en los parages donde el parapeto forma ángulos (*coxae*); en aquellos donde estan las tropas de nueva leva, y en los puntos donde no pudo evitarse una posicion arriesgada.

El arte de la *castramentacion* continuó en variar baxo de los sucesores de Adriano; pues aunque se conservó la misma forma general, se alteró la de los atrinchamientos y del orden interior. En tiempo de Mauricio, y en el de Leon se cercaba el campo con carros al modo de los bárbaros. Si el terreno lo permitia se hacia un foso de 5 ó 6 pies de ancho, con 7 ú 8 de profundidad, se echaba la tierra hácia dentro; y por la parte de afuera se sembraban abrojos: se hacian pozos, en cuyo medio se colocaba una pequeña estaca, que se cubría con un poco de tierra, y se daban á conocer á las tropas, para que los soldados no se metiesen en ellos.

El campo tenía quatro grandes puertas, y otras muchas mas chicas. Uno de los Xefes campaba al

*Art. Milit. Tom. I.*

lado de cada puerta para vigilar su guardia: en lo interior, cerca de los carros estaban colocadas las gentes de armas arrojadizas, y á la distancia de 300 ó 400 pasos, poco mas ó menos, el resto de las tropas, fuera del alcance de los tiros del enemigo.

Dos cailes de 40 á 50 pies de ancho se cruzaban en el medio del campo, y de una y otra parte estaban las tiendas con poco intervalo entre sí, y cada turnaca campaba en el centro de su tropa.

La tienda del General no ocupaba el medio de las dos grandes calles, porque no incomodase, ni él fuese incomodado. La caballería, en quanto era posible, se colocaba en el centro, y no en las extremidades. Los Condes en quienes el General tenia la mayor confianza en las puertas, á fin de que despues de anochecer nadie saliese del campo, ni entrase en él sin permiso del General.

Todas las noches se ponian guardias de caballería: cada turnaca tenía uno de sus portadores de órdenes en la tienda del General: cada Drongario, ó Conde en la del turnaca; y en la del primero estaban muchos Trompetas, para hacer desde allí las señales. (*Adwic. Lib. II. cap. 8, §. 32. Leo. tact. cap. 9. §. 19.*)

Fig. 143. Campo de dos Centurias segun Hyginio.

AB. Filas de tiendas.

CD. Filas de armas.

EF. Pequeñas calles.

GH. Terreno ocupado por los caballos y carros.

IK. Piquetes á que estaban arados los caballos.

Fig. 144. Campo de una Cohorte ó seis Centurias sobre seis filas de tiendas.

Fig. 145. Campo de una Cohorte, ó seis Centurias sobre tres filas de tiendas.

Fig. 146. Campo de una Cohorte ó seis Centurias sobre dos filas de tiendas.

Fig. 147. Campo de tres legiones, y de las tropas que se le unian.

ABCD. Pretentura.

EFGH. Pretorio y sus costados.

IKLM. Retentura.

AKLD. Legiones que rodean todas las demas tropas. (Se las ha distinguido con una tinta mas fuerte.)

NO. Exploradores y Vexilarios sobre quatro estrias, ó filas de tiendas.

PQ. Exploradores y Cohortes 2, 3, 4.

RS. Fábrica de las armas sobre dos estrias.

TV. Hospital y veterinaria sobre dos estrias.

XY. Naciones ó tropas extrangeras con la caballería Mora y Panoniense.

a b c d. Alas millares cada una sobre cinco estrias.

e f. *Stammum*, ó campo de los Tribunos.

g h. *Stammum*, ó campo de los Legados.

i. *Schola*, ó Furrieres.

k. Pretorio.

l. Esacion, ó guarda del Emperador.

m. Auguratorio.

n. Tribunal.

o. Altares.

p q r s. Cohorte primera, vexilarios, alas quin-genarias, sobre seis estrias.

t u x y. Cohortes Pretorianas, caballeros Pretorianos y singulares, sobre ocho estrias.

AAAA 2

Co-

- a b. Comites; esto es, los que acompañaban al Emperador.
- c. Questorio.
- d. Legados.
- e. Botin.
- f g h i. Cohorte equipada ó de infantería y caballería, y naciones sobre ocho estrias.
- o p. Estatores ó guardias del Principe.
- q r. Via pretoriana.
- s t. Via principal.
- u x. Via quintana.
- 1 2 3 4. Via sagular.
- 5 6. Vias vicinarias.
7. Groma.
- 8 9. Puertas quintanas.
- 10 11. Puertas principales.
12. Puerta Pretoriana.
13. Puerta Decumana.
- 14 15 16 17. Attrincheramiento con su foso, y sus banquetas dobles (en los dibujos se han dado las dimensiones mas anchas que lo eran, á fin de que las partes se distingan mejor.)
18. Clavículas ó atrincheramientos, que cubren las puertas.

*Nota.* Las líneas de puntos que rodean el Pretorio, el Questorio, el campo de los Tribunales y Legados, indican las estacas con que se cercaban ordinariamente estos parages; y las otras líneas de puntos que estan entre las calles, ó filas de tiendas, designan los piquetes de los caballos.

#### DE LOS PUEBLOS MODERNOS DE LA EUROPA.

[Los Francos, habiendo conquistado la Galia introdujeron en ella sus usos; y la *castramentacion* Romana se olvidó hasta el tiempo en que el celebre Mauricio, Principe de Orange intentó restablecerla, ó mas bien imitarla hacia el fin del siglo 16, y principio del 17. No se puede dudar, que las tropas francesas tuviesen siempre un cierto orden en sus campamentos; pero el silencio de los historiadores nos hace ignorar en un todo el que se observaba.]

El P. Daniel cree, que en las guerras de Italia, en tiempo de Carlos VIII y Luis XII fue quando comenzaron nuestros Generales á servirse de campos atrincherados.

El mas celebre y antiguo que conocemos, es el del Mariscal Anna de Mont-Morency en Avignon. "Le hizo de tal modo, dice el Autor citado, que el Emperador Carlos V, habiendo baxado á la Provenza, jamas se atrevió á atacarle, no obstante el gran deseo que tenia de emprender una acción decisiva; y esta conducta del Mariscal fue quien salvó el Reyno."

En las guerras civiles que se encendieron en Francia despues de la muerte de Enrique II no se observaba, segun la Noue en sus *Discursos Politicos y Militares*, regla alguna en el campamento de los exercitos. Se distribuian las tropas por las Villas ó Lugares mas inmediatos al parage en que el exercito se hallaba, ó por la campana rasa con al-

gunas tiendas colocadas sin orden regular. Se fortificaban con los carros del exercito de que hacian una especie de atrincheramiento; pero las tropas en este genero de campo no se hallaban en estado de moverse en orden, para oponerse á los ataques imprevistos del enemigo; y estaban faltas de la mayor parte de las comodidades, y substancias necesarias; y aun así, solo campaban rara vez, y por poquísimo tiempo. La atencion de los Generales era ocupar diferentes Pueblos, bastante inmediatos los unos á los otros para sostenerse reciprocamente; pero como no siendo facil hallarlos así, y siendo numerosos los exercitos, sucedia muchas veces que el enemigo tomaba ó destruia muchos de esos quarteles, antes que pudiesen ser socorridos por otros mas distantes.

Los Holandeses, habiéndose substraído de la obediencia de la casa de Austria, hacia el año de 1566, y no pudiendo por sí mismos oponer exercitos iguales á los de España, intentaron suplir el número con la excelencia de la disciplina; á lo que se aplicaron con feliz suceso los Príncipes de Orange; y parece constante, que se les debe el restablecimiento de ella en la Europa. Los campos fue uno de los principales objetos de Mauricio de Nassau. El de este Principe, segun le describe Stevin en su *castramentacion*, era una especie de quadro, ó quadrilongo, distribuido en diferentes partes llamadas quarteles; el quartel suyo ocupaba el medio con corta diferencia: la artillería y los víveres le tenían tambien, y lo mismo las diferentes tropas ó regimientos de que se componia el exercito. La extension ó frente de estos quarteles se proporcionaba al número de las tropas que debían ocuparlos, y su fondo, era siempre de 300 pies.

Una compañía de 100 soldados, tenia dos filas de *cabañas*, ó pequeñas barracas; cada fila 200 pies de largo y 8 de ancho, y estaban separadas por una calle de 8 pies. El Capitan campaba á la cabeza de su compañía y los vivanderos á la retaguardia, como lo hacen hoy. El Coronel ocupaba un terreno de 64 pies de frente en el medio de las tiendas de los Capitanes, y detrás habia una calle de igual ancho, que separaba el regimiento en dos partes, la que quedaba cerca del espacio de las tiendas del Coronel, y de su equipage servia para el Capellan, el Cirujano, &c.

La caballería campaba con corta diferencia en el mismo orden que la infantería. Una compañía de 100 caballos tenia dos filas de barracas de 200 pies de fondo, y de 16 de ancho, que estaban separadas por un espacio de 50 pies, y los caballos formaban en este mismo espacio dos filas, colocadas paralelamente, y á la distancia de 5 pies de las barracas. El Capitan se colocaba á la cabeza de su compañía, y el Coronel en el medio de sus Capitanes, segun la infantería. El campo estaba cercado de un foso, y de un parapeto como el de los Romanos. Esta obra se distribuia entre todas las tropas del exercito, y cada regimiento hacia una parte proporcionada al número de hombres, de que se componia. Se observaba dexar un espacio vacío de 200 pies de ancho entre el atrincheramiento del campo, y sus diversos quarteles, para poder formar allí

las tropas en batalla en caso de necesidad.

Esta disposición se extendió á la mayor parte de la Europa; y sin duda se observó en Francia. Se halla descrita en muchos Autores, y particularmente en el libro de la *Doctrina Militar*, escrito en 1667 por el Señor de la Fontaine, Ingeniero del Rey, y en los *Trabajos de Marte* por Allain Manesson, Maillet.

Parece no obstante por muchas memorias del Reynado de Luis XIII, y de la menor edad de Luis XIV, que nuestros ejercicios no campaban siempre unidos, como estos Autores lo dicen, sino en diferentes cuarteles separados, y que cada uno tomaba el nombre del Oficial que le mandaba. Hay un gran número de ejemplos de estos campos en la *Vida de M. de Turenne*, en las *Memorias de M. de Vauguyon*, &c. de que resulta, que si las reglas dichas se observaron, se descuidaron despues. Esta conjetura se afirma con lo que cuenta el Padre Daniel en su *Historia de la Milicia Francesa*, en orden al modo regular de nuestros campos dice, "que en una memoria que se le dió tocante al regimiento del Rey, se halla que el Señor Martinet, Teniente Coronel, y despues Coronel del regimiento, fue el primero que estableció, ó restableció el método regular de campar." Esto parece indicar con bastante claridad, que precedentemente se habia observado un método regular que ya no se practicaba. Sea lo que fuere, este Oficial hacia dividir el campo de su regimiento por calles tiradas á cordel; así lo executó en los Países Bajos durante la campaña de 1667, poniendo tambien en pabellones todas las armas á la cabeza de los batallones. El Rey tuvo este método por muy bueno, y le hizo practicar, segun se dice, á las demas tropas; y es verisimil que sea el origen de la disposición actual de nuestros campos; y que como se hubiese introducido poco á poco en los diferentes cuerpos de las tropas del Rey, el Autor de los *Trabajos de Marte* no se hallaba todavía instruido al tiempo de la segunda edición de su Obra en 1684, aunque generalmente seguido entonces. Lo que se evidencia por el tratado del *Arte de la Guerra*, de Mr. de Goyas, Capitan del regimiento de Champagne, impreso la primera vez en 1679; con corta diferencia se ven en él las mismas reglas que se observan en el dia para campar los ejércitos; pero entonces los soldados y los caballeros no tenían tiendas ó cañoneras. Este Autor, dice expresamente, que se abarracaban, y solo habla de tiendas para los Oficiales; así el uso de las cañoneras para los infantes y los caballeros es posterior á 1679; y es verisimil que no se establecieron enteramente hasta la guerra terminada por el tratado de Riswick en 1697.

Nuestros campos difieren particularmente de aquellos de los Príncipes de Orange, en que las tropas, de estos estaban campadas sobre dos ó tres líneas, la infantería en el centro, la caballería en las alas; y que la cabeza ó el frente del campo se hallaba enteramente libre, para que pudiese el ejército formarse en batalla á la salida de él. Los Oficiales estaban colocados á la retaguardia de su tropa: la artillería por lo comun, un poco avanzada del centro de la primera línea, y los equipages de los viveres entre la primera y la segunda línea ha-

cía el medio del ejército. Nuestros Oficiales generales no campan ya como lo hacían estos Príncipes, ocupan los lugares que se hallan comprendidos en el campo, ó que están muy inmediatos: lo que miran muchos como un inconveniente, porque así se hallan alguna vez distante de los cuerpos de su mando, y aumentan el número de las guardias del ejército, (Q<sub>2</sub>).

El espacio ocupado por el campo de un batallón, ó de un esquadron es un rectángulo A B C D, Fig. 148, cuyo costado A B, donde se ponen las primeras tiendas, se llama el frente ó la cabeza, y el costado C D la retaguardia.

Estos dos costados deben ser iguales á la extensión que ocupa la tropa formada en batalla.

Dentro del rectángulo á alguna distancia de A B, y paralelamente á este costado, sobre el alineamiento E F, se colocan las primeras tiendas de las compañías; de suerte, que su entrada está hacia el frente; y las otras tiendas de cada compañía detras: de la primera sobre el alineamiento G H, perpendicular al frente.

### INFANTERIA.

Estas líneas de tiendas, segun la fuerza de las compañías pueden formarse por las de una compañía entera, media, ó quarta parte. En uno y en otro caso las de dos compañías, de dos medias, ó de dos quartas partes, están con la espalda una á otras; de suerte, que queda poca distancia; y con la entrada hacia los flancos del campo A B C D, excepto la última, que la tiene por la retaguardia del campo. El intervalo I K, que separa dos filas de tiendas así conjuntas, se llama calle; y alguna vez se dexa otra pequeña de tres pies entre las tiendas por la parte de atras.

La compañía de granaderos, ó de cazadores, campa sola á la derecha, ó á la izquierda de las de fusileros.

Dada la extensión del frente de la tropa ó del campo, y las dimensiones de las tiendas, es fácil deducir las dimensiones de las calles.

Supongamos el frente de un batallón, ó de un campo = 380 pies; que cada tienda ocupa 6 sobre 10; y que el batallón se compone de 4 compañías de fusileros y 1 de granaderos; si cada compañía campa en una fila de tiendas tendrá aquel 5, que ocuparan el frente de 55 pies, porque es menester dar un pie mas de largo para los piquetes de atras. Quitando este número de 380 pies, quedan 325 para las dos calles, que serán de 162 y medio cada una (V. fig. 149.), y de 159½ si se dexa una pequeña calle de 3 pies entre las tiendas por la parte de atras.

Como tanto ancho es inutil, debe preferirse el disminuir el fondo, y campar cada compañía sobre dos filas de tiendas espalda con espalda; y entonces tendremos 10 filas que ocuparan 110 pies de frente, y el resto serán 270; que divididos por 4, número de las calles, da 67 y medio para cada una, ó 63 y tres cuartillos si se dexa la pequeña calle de 3 pies de que se ha hablado. (V. fig. 150.)

Si todavía se quiere disminuir el fondo, po-

dran las compañías de fusileros campar por cuartas partes, de dos en dos, espalda con espalda, y por mitad las de granaderos ó cazadores, quando estas dos tropas sean casi la mitad menos numerosas. (V. fig. 151.) Entonces 18 filas de tiendas ocuparán sobre el alineamiento del frente, 198 pies: substraído este numero de 380, restan 182; que partidos entre 8, numero de las grandes calles, los toca á cada una 22 pies  $\frac{2}{3}$ ; y 19  $\frac{1}{2}$  si se dexan las pequeñas calles de 3 pies entre las tiendas dichas.

El terreno sobre que se campa, variando continuamente su extension, las mas veces es mas estrecho que el que se ha explicado; y entonces se necesita disminuir la dimension variable del campo, que es la de las calles. Si se dá para el frente 312 pies, y que cada compañía forme una sola fila de tiendas; quitando 55 de 312, y dividiendo por dos el numero de las calles, se tienen 128  $\frac{1}{2}$  para cada una, y 125  $\frac{1}{2}$  dexando las pequeñas calles.

Siendo un mismo frente, y estando formado el campo por medias compañías, que se den la espalda, habrá para las grandes calles 50 pies  $\frac{1}{2}$ , ó 46  $\frac{1}{2}$  con las pequeñas calles, y si se quisiese campar por cuartas partes, y con solo las grandes calles, tendrán estas 14 pies  $\frac{1}{2}$ , y 10  $\frac{1}{2}$  dexando pequeñas calles; pero entonces vale mas omitir estas.

En todos los casos, dado el frente, se sacará por el mismo cálculo lo ancho de las grandes calles; y la naturaleza del terreno decidirá la disposición del campo, sea por compañías, medias, ó cuartas. En general, se tendrá lo ancho de una gran calle, substraído del frente dado al campo, el numero de tiendas, despues de haber multiplicado este por su largo; además del numero de las pequeñas calles, multiplicado por su ancho, y dividido el resto por el de las grandes calles. Sea  $f$  el frente;  $l$ , lo largo de una tienda;  $n$ , el numero que se coloca al frente, ó lo que es lo mismo, las filas de las tiendas;  $p$ , lo ancho de las pequeñas calles;  $r$ , su número  $a$ , el ancho verdadero de las grandes calles;  $t$ , su numero, se tiene 
$$a = \frac{F - nl - rp}{l}$$

El fondo del campo depende del numero de las tiendas que forman cada fila, y del de los soldados que puede contener cada una. Una tienda de la dimension dada arriba, puede contener 8 hombres; así, si la compañía es de 160 entre bajos Oficiales, soldados y tambores, tendrá 20 tiendas; de 168, 21; de 176, 22, &c.

Quando campe por mitad, ó quarta parte, si el numero de tiendas es impar, una de las filas que estan espalda con espalda, tendrá una tienda de menos, por el lado de la retaguardia del campo. Este defecto de regularidad es poco sensible, de ninguna importancia, y siempre necesario: y jamas sucede en campaña que el numero de los hombres, y de las tiendas sea igual en todas las compañías de un batallon.

Siendo 20 las tiendas, si solo forman una fila, la primera, y la ultima, haciendo cara al frente y á la espalda, ocupan cada una 11 pies en el fondo. Las otras 18, tienen á 6 pies de ancho; pero es preciso contar á lo menos una de mas en cada

costado para la comodidad y el lugar de los piquetes. Será, pues, su terreno de 144 pies, y añadiendo 22 para el de la primera, y de la ultima, se tendrán 166 para el total del fondo. El del campo por medias compañías sobre 10 tiendas será de 86, y por cuartas, sobre 5 de 46; y si la situación obligase á disminuir el fondo, se puede sin inconveniente colocar la primera y la ultima tienda con la cara al flanco del campo, como las otras, y tambien se podría darle siempre esta posición, pues la otra fue adoptada sin alguna utilidad.

Se traza el campo con cuerdas dispuestas para este efecto. La ordenanza de 17 de Febrero de 1753 para el servicio de la infanteria en campaña, prescribe, "tener una por batallon para marcar el frente del campo, y otra para medir el fondo, y añade, que estas dos cuerdas, cuyo largo será proporcionado al numero y á la fuerza de las compañías de cada batallon, estarán divididas por toesas, y medias toesas, y señalarán además los parages donde hayan de ponerse los palos de las tiendas."

Esta prevencion podria ser útil, si los terrenos, el numero de las tiendas, el de las calles, y su ancho fuese siempre el mismo; pero como todas estas cosas están sujetas á variar, no se deben tener medidas determinadas, sino para las dimensiones constantes, y emplear una general para las variables.

Es necesario una cuerda dividida en toesas, y medias toesas para el frente del campo, suponiendola igual al frente del batallon en batalla sobre tres filas, y tambien algo mayor; y servirá para alinear las primeras tiendas, y marcar las grandes calles: se tendrá tambien otra cuerda en que estén señaladas las dimensiones constantes del terreno que ocupan las tiendas.

Supongamos, que el frente del campo es de 340 pies, que el numero de las compañías, como tambien las dimensiones de las tiendas son, segun se ha dicho arriba, y que se ha mandado campar por medias compañías con las pequeñas calles: tomando la forma precedente, se tiene 
$$a = \frac{F - nl - rp}{l} = \frac{340 - 11 \times 10 - 3 \times 5}{4} = 53 \frac{1}{2} p.$$

Se puede sin inconveniente despreciar la fraccion, quedará un aumento al intervalo entre los batallones.

Para trazar el campo se tendrá la cuerda grande (V. fig. 151.) de A en B, sobre toda la extension del frente. En el punto B se pondrá un piquete ó jalon que señalará la derecha de la compañía de granaderos; de B en C se contarán 25 pies, 22 para las tiendas, y 3 para la pequeña calle. Se tomarán 4 toesas marcadas en la cuerda con un pie mas, y en este punto C, se plantará un segundo piquete: se mediran despues 53 pies para la calle grande; lo que con los 25 precedentes harán justamente 13 toesas. Se tomarán de nuevo 25 pies para el terreno de la primera compañía de fusileros; y despues 53 pies para la calle grande, y así sucesivamente.

Luego que el Ayudante haya determinado el terreno de una compañía por los dos puntos donde deben caer las perpendiculares, sobre el alineamiento.

miento del frente; el Furrier de esta compañía ha de marcar la perpendicular. Para este efecto cada Furrier tendrá una cuerda, á fin de que todos á un tiempo puedan trazar el campo de su compañía, y que no haya dilacion.

Esta cuerda dispuesta para trazar el campo sobre una sola linea de tiendas, servirá para dos y para quatro. La primera tienda haciendo cara al frente, ocupa 11 pies de largo, la segunda 8 dando el frente al flanco, y tiene su palo ó el medio de su entrada, 4 pies mas abaxo, es á decir á 15 pies del piquete plantado en A: así la primera division de la cuerda debe estar á esta distancia de la extremidad: la segunda á 8 pies de la primera, la tercera lo mismo, y así sucesivamente hasta la ultima que ha de tener 15 como la primera. Estas divisiones se señalan con pequeños pedazos de tela de diferentes colores atados á la cuerda.

El Furrier, colocada la cuerda perpendicularmente á la del frente en el punto marcado por el piquete B, y por la operacion geométrica ordinaria, hará señalar con pequeñas cañas de árboles los lugares de los palos D, de todas las tiendas que deben estar sobre el mismo alineamiento; de 20, por exemplo, si la compañía campa sobre una sola fila; de 10, si campa sobre dos inmediatas por la espalda; y de 5 si campa sobre quarta parte de fila. En el primer caso de dos compañías, que estén vueltas de espalda una á otra, cada Furrier hace su operacion de su lado. En el segundo; habiendo señalado el lugar de los palos de 9 tiendas, de las que la primera hace cara al frente, coloca sobre la perpendicular despues del palo de la nona, la ultima division de la cuerda, que es de 15 pies, y planta un piquete E en su extremidad. Hace luego la misma operacion para las tiendas de la otra media compañía; y así por quarta parte de fila si se campa por esta division.

Los palos de la primera y de la ultima tienda, que en cada fila están vueltos hacia el frente, y retaguardia, se hallan colocados en F F, el uno en el alineamiento paralelo, á 3 pies y medio de los piquetes B E, que señalan las extremidades de la perpendicular. Quando se quiera volver la entrada de estas tiendas como la de las otras hacia los flancos, se marcará el lugar del palo de la primera tienda á 5 pies del punto B, sobre la perpendicular, y el de las otras de 8 en 8 pies.

Quando el batallon, despues de recibir la orden para entrar en su campo pasa á establecerse en él, el Mayor, los Ayudantes, y los Furriers cuidan de que los palos se coloquen exactamente en los parages señalados, y que el lienzo esté bien puesto, y bien extendido por los lados. Si el campo hubiese de durar poco tiempo, no habrá que exigir tanta regularidad; pero en aquellos, en que la tropa haya de permanecer mas, el Sargento mayor del regimiento, reconocerá al otro dia todas las compañías, y hará quitar todas las irregularidades del campamento.

A 30 pies del alineamiento del frente se traza otro paralelo, y se señalan en él los lugares

para los pabellones de armas; y en este mismo alineamiento se ponen tambien las banderas, y las cajas en frente del centro de cada batallon. A la retaguardia del campo, y sobre los alineamientos paralelos al frente, y entre si se colocan las cajas de los soldados, las tiendas de vivanderos, y tambores y las de los Oficiales; dexando entre estos alineamientos los espacios que pide la comodidad y que permite el terreno; á 30 pies de las ultimas tiendas de las compañías, se colocan las cocinas, si es posible; á 30 mas allá las tiendas de vivanderos y tambores, á 45 de estas las de los Oficiales subalternos, á 60 mas, las de los Capitanes; y á 75 de ellas las de los Oficiales superiores del estado mayor. Quando el terreno no permite observar este orden (lo que sucede las mas veces en campaña) es necesario por lo menos, hacer campar los Oficiales, con la mayor inmediacion que se pueda á sus compañías; y no permitir jamás, que se armen tiendas en frente de los intervalos que se dexan entre los batallones; y los caballos de los Oficiales se tienen atados á estacas cerca de sus tiendas.

Se harán las letrinas delante de cada batallon en un alineamiento paralelo á los pabellones de armas como á 500 pies de estos, y á ochenta de las guardias del campo. Se dexarán de un batallon á otro 80 pies de intervalo poco mas, ó menos, y de la infanteria á la caballeria 150.

En las tropas alemanas las cocinas están mas allá de las tiendas de los Oficiales, vivanderos, y linea de los carros, y bagages. Esta separation debe ser incomoda para los soldados, y tambien para los Oficiales, por el frecuente paso de los que van de las tiendas á las cocinas. La posicion de los comunes mas allá de estas, y detrás de todo el campo tiene el mismo inconveniente.

Campo de un regimiento de dos batallones, fig. 153.

- AA. Pabellones de armas.
- FF. Frente del campo.
- G. Compañía de granaderos.
- HH. Compañía de fusileros del primer batallon.
- II. Compañía de fusileros del segundo batallon.
- C. Compañía de cazadores.
- D. Intervalo entre los dos batallones.
- LL. Cocinas de los soldados.
- MM. Vivanderos, y tambores.
- NN. Oficiales subalternos.
- OO. Capitanes.
- PP. Estado mayor.
- Q. Coronel Comandante.
- R. Coronel en segundo.
- S. Sargento mayor.
- T. Ayudante.
- U. Teniente Coronel.
- X. Capellan.
- Y. Cirujano mayor.

#### CABALLERIA.

El campo de un esquadron solo difiere del de un batallon en las dimensiones.

Las tiendas son mayores, porque encierran en ellas la montura, y las llevan los caballos; tienen como 14 pies de largo, sobre 9 de ancho

cho, y pueden alojar de seis á ocho hombres cada una.

Un esquadron que forma una compañía de 160 hombres poco mas ó menos, tendrá 10 ó 14 tiendas, y podrá campar segun las circunstancias por media compañía ó por quartas.

Quando campa de este último modo forma quatro filas de tiendas, y las dos del centro están espalda con espalda, y separadas por dos calles grandes de las otras dos filas que las hacen frente; pueden tambien darse la espalda dos á dos y entonces forman una calle y dos medias calles, que es lo mismo para el espacio y el cálculo. El ancho de las calles se determina como para la infantería; pero no puede hacerse en el tan grande de redacción, porque siempre es necesario que los caballos tengan lugar. Las estacas á que están atados forman en cada quarta de compañía un alineamiento paralelo al de las tiendas, y que debe estar distante de estas 6 pies á lo menos. Los caballos ocupan 9, lo que hace 15 tomados de una parte y otra en lo ancho de la calle. Es menester dexar detrás 6 pies á lo menos, para pasar; y colocar el estiercol; así las calles grandes del campo no pueden tener casi menos de 36 pies.

Cada tienda ocupa 14 de largo, á que es preciso añadir un pie para los piquetes, y además se dexa ordinariamente una pequeña calle de 3 pies entre las dos filas de tiendas que están unidas.

Las cabezas de los caballos se colocan hacia la entrada de las tiendas; se les atan con las ronzales á estacas de tres pulgadas de diametro poco mas ó menos, y de 4 á 5 pies de largo, metidas en la tierra hasta que solo queden 3 pies; atadas todas las de una misma tienda, con una cuerda bien estirada, que rodea su extremidad superior, las mantiene en su posicion, é impide que los caballos pasen al lado de las tiendas.

Supongamos el terreno de 160 pies de frente.

La formula 
$$\beta = \frac{F - nl - rp}{da} \div \frac{160 - 15 \times 4 - 183}{2}$$

48  $\frac{1}{2}$  pies para lo ancho de cada una de las calles. Se podría dar mas frente; pero apenas tienen que 135; con lo que quedarán las calles de 36 pies de ancho.

En un terreno mas estrecho en quanto al frente, y donde puede extenderse el fondo se campará por medio esquadron, espalda con espalda; y entonces solo tiene una media calle de una y otra parte de sus filas de tiendas, que se consideran como una sola calle para el cálculo, y dos largos de tienda sobre el frente; por exemplo si el frente dado no es mas que de 90 pies, se tienen 
$$\frac{90 - 15 \times 2 - 1 \times 1}{1} = 57 \text{ pies.}$$
 Se ve que el frente podría

reducirse hasta 70 pies y dexaria con todo dos medias calles de 18 pies  $\frac{1}{2}$  cada una.

El fondo está determinado por el numero de los caballos, y de los intervalos que se deben dexar entre los de cada tienda, para el paso de los caballeros: suponiendo el esquadron de 168 caballos, el quarto es 42, que á 6 tiendas corresponden 7 caballos á cada una. Ocupando cada caballo en su estaca 3 pies  $\frac{1}{2}$  á lo menos, los 42 ocu-

parán 117 pies, á que es necesario añadir 5 intervalos de 2 á 2 pies; lo que compone 157 para el fondo total.

Seis tiendas ocupan 66 pies, dando á cada una un pie mas al rededor, para los piquetes y las cuerdas. Quitando 66 de 157 restan 91; que divididos por 5, daran 18 pies  $\frac{1}{2}$  de intervalo de una tienda á otra, ó despreciando la fraccion 18; si el campo se forma por medio esquadron se hallarán 16 pies  $\frac{1}{2}$ , ó 17 pies. En este intervalo se ponen los forrages, y para dar mas capacidad se vuelven las tiendas hacia los flancos del campo.

Las cuerdas estarán preparadas con estas dimensiones; ó con otras equivalentes con corta diferencia, segun las variaciones dichas, y el delinamiento del campo segun como en la infantería.

Los pabellones se colocarán á 30 pies del frente; las cocinas de los caballeros á 45 de sus últimas tiendas (se las separa mas que en la infantería para que los forrages estén mas resguardados del fuego); los vivanderos á 30 pies de las cocinas; los Oficiales subalternos á 60 de los vivanderos; los Capitanes mas allá á la misma distancia, y á 90 de estos los Oficiales superiores y otros del estado mayor.

Se podrán separar los esquadrones por un pequeño intervalo como de 10 ó 12 pies.

Campo de un regimiento de quatro esquadrones fig. 154.

- AA. Pabellones.
- FF. Frente del campo.
- RR. Grandes calles.
- II. Intervalo entre los esquadrones.
- PP. Piquetes de los caballos.
- CC. Cocinas de los caballeros.
- DD. Tiendas de vivanderos.
- EE. Tiendas de los Oficiales subalternos.
- GG. Tiendas de los Capitanes.
- HH. Estado mayor.
- K. Maestre de Campo Comandante.
- L. Sargento mayor.
- M. Ayudante.
- N. Capellan.
- O. Cirujano mayor.
- Q. Maestre de Campo en segundo.
- S. Teniente Coronel.

#### CAXA, VIST TAMBORE.

CAXA. En el servicio de las plazas se dá el nombre de *caxa* á un pedazo de madera ú de hierro batido, hueco y cerrado, donde los Oficiales, y baxos Oficiales de ronda y de parrulla, están obligados á echar los marrones que se les han dado. La cubierta de estas *caxas* está cerrada con un pequeño candado, y como el marron entra por un agujero que tiene encima, una vez dentro, no puede sacarse sin abrirla.

El Caporal de consigna lleva todas las mañanas á las 9, en casa del Mayor de la plaza las *caxas* de las rondas y parrullas; y este Oficial las abre, cuenta los marrones, y examina si están los que deben: pudiendo verificar de este modo si se hicieron todas las rondas y parrullas, y si lo executaron por el órden prescrito.

El Caporal de consigna lleva despues las *caxas* al cuerpo de guardia, y las coloca en sus puestos.



tos, pasada la retreta, y conforme á la orden que le ha dado el Mayor de la plaza.

Los Oficiales destacados en una obra de fortificación, en una casa, ó en un Lugar, pueden suplir la falta de *casas* y de *marrones* con las *muecas* ó *cortaduras* de que se sirven los *mercaderes* para señalar la cantidad ó número de las *mercaderías* que ha llevado el comprador (*Véase obra en tierra, sección V, del modo de guardar y defender un puesto*) (C.)

\*Esta cita tiene referencia á lo que parece á alguna obra de Mr. de Cessac Autor de este artículo.\*

**CAZADORES.** Soldados destinados á servir como tropas ligeras, bien sea por compañías unidas á sus regimientos, ó separadas, formando por sí solas cuerpos.

En Francia se distinguen dos especies de *cazadores*; los *cazadores á pie*, y los *cazadores á caballo*. Hablaremos primero de los *cazadores de á pie*; diremos cuál es su composición, formación, armas, vestido, y el servicio que hacen en la paz y en la guerra; remontaremos hasta su origen: veremos lo que eran antes de darles la constitución actual; y en fin discurriremos sobre lo que podrían ser.

#### CAZADORES A PIE.

##### *Formación y composición.*

Los *cazadores á pie* fueron creados por la ordenanza de 15 de Marzo de 1776; se formó una compañía en cada regimiento, excepto en los de Suizos; y al del Rey compuesto de cuatro batallones se le dieron dos.

Para esta formación se escogieron los sargentos, cabos, soldados y tambores mas ágiles y vigorosos de cada regimiento, y mas apropiados para la especie de servicio á que se le destinaban, sin atención á la talla: debiendo tambien elegirse los Oficiales con el mismo objeto.

Los Jefes de estas compañías fueron un Capitan Comandante, un segundo Capitan, un primer Teniente, un segundo Teniente, y dos Subtenientes; y los baxos Oficiales un primer Sargento, un Furrier, cinco Sargentos segundos, y diez caporales: con ciento quarenta y quatro *cazadores*, dos tambores, un frater (barbero) y un cadete noble, que se reformó despues. Tal debia de ser la composición de cada compañía de *cazadores* durante la guerra; y en la paz de ciento y diez y seis hombres.

(La ordenanza provisional de 15 de Julio de 1784 ha variado algunas cosas; pues dexa el pie de paz igual al de guerra; suprime dos Sargentos segundos, crea ocho aventajados, y reduce el número de *cazadores* á setenta y dos).

Los Caporales, aventajados y *cazadores* de cada compañía formarán ocho esquadras, y cada una se compondrá de un caporal, un aventajado, y nueve *cazadores*.

Estas esquadras harán quatro subdivisiones de 4 dos esquadras, con un Sargento cada una.

Las quatro subdivisiones compondrán dos divisiones de 4 dos subdivisiones, mandadas la primera por el Teniente primero, y el primer Sub-

dr. Milit. Tom. I.

teniente; y la segunda, por el Teniente segundo y el segundo Subteniente.)

Quando la formación de los *cazadores*, cada compañía del regimiento dió igual número de hombres; pero en el día se reemplazan escogiendo entre los reclutas los que parecen mas apropiados.

No hablaremos de los conocimientos necesarios á los Oficiales de las compañías de *cazadores*, ni de las qualidades correspondientes á los hombres que las componen; pues su servicio no difiere tanto del resto de la infantería, que sea necesario tratar de él individualmente. (*Véase el artículo CAPITAN.*)

##### *Armas y vestuario.*

Los *cazadores* estan armados como la demas infantería francesa, y solo tienen de particular un sable semejante al de los granaderos: su uniforme difiere unicamente de los fusileros en la presilla, y contra presilla de los hombres, que es de paño verde forrada en blanco, en lugar de paño blanco; y la guarnición del color del distintivo del regimiento; y en la vuelta de las faldas de la casaca, donde llevan una corneta de caza, en lugar de una flor de lys.

##### *Servicios de los cazadores en la paz y en la guerra.*

Quando se formaron las compañías de *cazadores* pretendian algunos que debían hacer el mismo servicio que las de granaderos, y estar como ellas, exentas de las mecánicas; se consultó esta duda al Ministro de la guerra, y respondió en 15 de Febrero de 1777, "que las pretensiones de los *cazadores* estaban infundadas, pues eran solo fusileros, y como tales debían hacer el servicio sin distincion, en tiempo de paz."

Así lo hacen hoy, y la única distincion que logran es, alternar con los granaderos para traer y llevar las banderas.

Como las tropas francesas no tuvieron ordenanza de campaña, despues de la creación de los *cazadores*; no se puede decir aun qué servicio harán en la guerra; pero así que salga la que deba arreglarle, la publicaremos.

##### *De los cazadores durante la última guerra.*

Antes del año de 1780 no se conocían los *cazadores* en la infantería francesa; y en esta época el Mariscal de Broglie formó una compañía en cada batallon del exercito de su mando, compuesta de un Capitan, un Teniente, dos Sargentos, quatro caporales, y cincuenta soldados. El valor, agilidad y buena voluntad eran las qualidades que se exigian en los *cazadores*, y en sus Oficiales; hacían el mismo servicio que los granaderos, y se puede decir por su gloria, que se aproximaron mucho á sus modelos.

(El 4 de Enero de este mismo año salió una ordenanza para la formación de dos cuerpos de *cazadores á pie*, destinados á unirse; el uno al regimiento de Húsares de Brichny, y el otro al de Turpin.

Cada uno de estos dos cuerpos se compuso de

B333

cin.

cinco compañías, quatro de fusileros de á cien hombres, y una de granaderos de sesenta: comprehendidos en el número de estos últimos, tres Sargentos, quatro caporales, quatro lanspesadas, y un tambor: y en el de los primeros, quatro Sargentos, seis caporales, seis lanspesadas, y dos tambores. Cada compañía así de fusileros como de granaderos, tuvo por Xefes, un Capitan, un Teniente y un Subteniente.

Su estado mayor era un Teniente Coronel Comandante, baxo las órdenes del Maestre de Campo del regimiento de Húsares, y un Ayudante mayor del cuerpo de cazadores agregado al regimiento de Berchiny le mandó Mr. Dorigny, y el otro Mr. de Grandpré.

Por otra ordenanza de 7 de Marzo de 1761, se creó una compañía de *Cazadores á pie*, compuesta de ocho Sargentos, doce caporales, doce lanspesadas, ciento sesenta y quatro *cazadores*, y quatro tambores á las órdenes del Señor Poncet en calidad de Capitan: dos segundos Capitanes, dos Tenientes, y dos Subtenientes. El armamento fue un fusil con su bayoneta y una espada.)

#### Del destino de las compañías de Cazadores.

Se creyó por algun tiempo que el proyecto del ministerio era reunir las compañías de *cazadores á pie*, para formar cuerpos separados como se hizo con los *cazadores á caballo*: Pero solo los Oficiales que querian verse á la cabeza de estos cuerpos, eran los que deseaban su execucion. A la verdad, la reunion de los *cazadores* habria sido gravosa al tesoro militar; pues la creacion de muchos estados mayores aumentaria sus gastos; seria perjudicial á la infanteria francesa, porque estos nuevos cuerpos escogidos se levantarían con una parte de las recompensas y de los honores destinados para ella; hubierá quitado á cada regimiento de infanteria, los mejores soldados, los baxos Oficiales mas inteligentes; y los Oficiales mas distinguidos, no mejoraría la suerte de los *cazadores*; y lejos de aumentar su valor, y de dar energia á su espíritu militar, le habria por el contrario extinguido, ó á lo menos debilitado.

Reunidas estas compañías, no tendrian á su lado objetos de emulacion; como las que estan agregadas á los regimientos; y viendose precisadas á reclutarse á la ventura, entrarian bien pronto en la misma clase que el resto de la infanteria: así la reunion de los *cazadores* en cuerpos seria viciosa baxo todos los aspectos posibles. Esto no es decir que en la guerra no se puedan reunir momentaneamente batallones de *cazadores*; pues es muy diferente juntar veinte compañías para una accion, que formar con las mismas dos regimientos permanentes. Si fuese posible en el arte militar como en las otras artes, hacer experiencias, repetir las y verificarlas, se veria, me atrevo á afirmar, que el efecto de dos regimientos de *cazadores* constantemente en pie, seria mucho menos considerable que el de veinte compañías reunidas para una sola campaña. En el primer caso solo tendrian que sostener la idea general del valor correspondiente á su denominacion, y la reputacion particular que hubiese adquirido el regimiento que

ellos compusiesen en lugar de que en el segundo esarian animados por los dos motivos de que acabamos de hablar, y ademas por la emulacion que habria entre las diversas compañías de un mismo batallon.

Habiendo manifestado que seria vicioso el reunir las compañías de *cazadores á pie*, para formar cuerpos separados, resta examinar si estas compañías deben colocarse en la clase de compañías escogidas, entrar ó quedar en la de compañías ordinarias de infanteria; pues la intermediaria que hoy ocupan, y la incertidumbre de su destino, dexan en una duda perjudicial sobre los principios que deben darse á los *cazadores*.

Si se juzgase que las compañías de *cazadores á pie* debiesen ponerse en la clase de compañías escogidas, era necesario mandar el método con que se reclutan, hacer algunas inovaciones en su paga, armas y vestuario, y sobre todo en su espíritu militar.

Se debiera mudar el método de reclutarlos, porque un hombre que á su entrada en un regimiento, dexa percibir que tiene las qualidades morales y físicas á un *cazador á pie*, puede no corresponder en lo sucesivo á las esperanzas que se concibieron; y llegar á una talla muy alta, y á una constitucion muy débil; y se pudiera prescribir que se escogiesen entre los soldados de la tercera fila de las compañías; pero que no se sacasen hasta que tuviesen tres años de servicio; y tambien darles una alta paga, mitad menor que la de los granaderos. Este aumento de gasto apenas seria sensible, y los buenos efectos que produciria infinitos, pues los soldados Franceses dan gran valor á quanto los distingue de sus camaradas; y aunque excepto un vil interes, las distinciones pecuniarias no son las que menos les agradan, dicen, "me pagan mas que á los otros soldados, con que debo valer mas que ellos" y de esta idea á una superioridad real, el paso es natural y rápido. En quanto á las mutaciones que podrian hacerse en armas y vestidos. (Véase RECOMPENSAS INTERMEDIARIAS.)

Por bueno que sea el espíritu militar de las compañías de *cazadores á pie*, se conoce facilmente que si se las diera el título de compañías escogidas, se verian algunas mutaciones producidas por sí mismas, así por el servicio distinguido que harian, por el cuidado que se tendria en su eleccion, como por la atencion á no permitir la señal distintiva de la corneta de caza sino á sujetos sin nota.

Como no hemos expuesto las razones que nos inducen á colocar los *cazadores* entre las compañías escogidas, se dirá quizá; "si los granaderos toman los hombres de mayor talla, y los *cazadores*, todos los de una talla mediana, y distinguidos por sus qualidades militares, solo quedarán en las compañías de fusileros, soldados defectuosos, ó á lo menos poco á proposito para las armas. Aun quando esta objecion no fuese exagerada, no seria con todo de gran peso; pues como nuestros grandes ejércitos no hallan llanuras bastante dilatadas para desplegar y combatir en orden paralelo, las batallas generales se reducen ó á un orden obliquo ó á una accion de puesto, y en uno y otro ca-

no son ordinariamente las compañías de fusileros las que llevan el mayor peso, ni aun en las ocasiones en que marchan en columna; pues siempre van precedidas y flanqueadas por las compañías escogidas. Así en la composición de estas últimas es en lo que debe ponerse la mas escrupulosa atención: pero dexemos esta consideración que nos parece decisiva, y hagamos ver que poniendo las compañías de *cazadores* en la clase de compañías escogidas, y componiéndolas de la tercera fila de las de fusileros, lejos de enervar éstas, y de desalentarlas, se les daría por el contrario mas energía.

Todo hombre que no tiene talla bastante para entrar en la compañía de granaderos, inteligencia para baxo Oficial, ni protección que supla la falta de talento, queda sin esperanza, y sin ambición: envejece en una profunda indolencia, ó lo que es mas ordinario, se dexa arrastrar de sus gustos y pasiones. Y cómo puede menos? pues nada le mueve, nada le agita, ni tiene cosa alguna que le aparte del vicio. Creemos una compañía escogida, que se componga de hombres de mediana talla, y veremos nacer mil cosas nuevas: la indolencia desaparecerá, y en su lugar vendrá una actividad feliz: recibirá la ambición y será un contrapeso á los placeres desordenados de unos hombres sin educación y sin principios morales. Esto es en quanto á los individuos, y en quanto á las compañías sucederá lo mismo con corta diferencia. Hoy no se las puede presentar por objeto de emulación, una compañía compuesta de hombres de gran talla, de una forma distinta, y de una fuerza superior, pero quando sean los *cazadores* lo que deben, se podrá decir á los fusileros "los *cazadores* no son mayores, mas bien hechos, ni vigorosos que vosotros; ¿por qué no adquirís la misma destreza y agilidad que ellos?"

Las reclutas necesarias para una compañía de ciento, y aun de ciento y cincuenta hombres, no pueden debilitar un regimiento compuesto de mil. Para reclutar una compañía de ciento y cincuenta *cazadores*, y mejor una de noventa y seis, se necesitan á todo mas quince, veinte, ó veinte y quatro hombres al año: con que uno que se tome cada quatro meses, de la tercera fila de una compañía de fusileros, y que se reemplaza al instante, no puede disminuir su fuerza real, ni alterar el buen espíritu que la anima: así las mutaciones que proponemos, lejos de perjudicar á los regimientos de infantería, les serian tan ventajosas en la paz como en la guerra. (C.)

CAZADORES A CABALLO.

Por una ordenanza de 25 de Marzo de 1776,

se suprimieron las legiones que había entonces, y de cada una se formaron quatro esquadrones de *cazadores á caballo*; y baxo otro ministerio los *cazadores* se convertirán en legiones.

Cada esquadron se formó de una sola compañía, como en el resto de la caballería, se compuso del mismo modo, y se agregó á un regimiento de Dragones. Así se quitó á los *cazadores* la calidad de tropas ligeras independientes.

Un cuerpo de infantería y caballería creado con el nombre de *cazadores* de Fischer, tuvo sucesivamente diferentes aumentos, y llegó por una ordenanza de 8 de Julio de 1757, á mil y doscientos hombres, mitad infantería, y mitad caballería. Este cuerpo tomó despues el título de dragones-cazadores de Conflans, conforme á la ordenanza de 27 de Agosto de 1761. Otra ordenanza de 27 de Octubre del mismo año aumentó hasta cien hombres cada una de las ocho compañías de dragones-cazadores á pie; y hubo tambien otras compañías y cuerpos de *cazadores*, mezclados de infantería y caballería.

Una ordenanza provisional de 8 de Agosto de 1784 acaba de volver los regimientos de *cazadores á caballo* á su primitiva institucion.

Cada uno de los seis regimientos de *cazadores á caballo* se compondrá de quatro esquadrones y de un batallon: el esquadron de una compañía, y el batallon de quatro; aquel como en la caballería, y éste como en la infantería. El esquadron sobre el pie de paz, será en total de ochenta y quatro hombres inclusos los baxos Oficiales y trompetas, y tendrá seis Oficiales; y sobre el pie de guerra de ciento cincuenta y tres, con los mismos Oficiales.

El total de cada compañía de *cazadores á pie* sobre el pie de paz, de setenta y nueve inclusos los baxos Oficiales, y tambores, al mando de seis Oficiales; y sobre el pie de guerra de ciento y veinte ocho, con los mismos Oficiales. Las dos últimas compañías solo tienen un tambor cada una.

Cada compañía, así de á pie como de á caballo, se divide en ocho esquadras: las de á caballo se componen de un Brigadier, un aventajado y ocho *cazadores*, sobre el pie de paz; y sobre el de guerra de los dos primeros, y diez y seis *cazadores*, las de á pie de un caporal, un aventajado, y siete *cazadores*, en tiempo de paz; y de trece de estos con los dos primeros en el de guerra. Las divisiones y subdivisiones se forman como en el resto del ejército; y las otras disposiciones de esta ordenanza son semejantes á las que arreglan las demas tropas. (Véase INFANTERÍA Y CABALLERÍA Y TROPAS LIGERAS.)

FIN DEL TOMO PRIMERO.

1. The first part of the report deals with the general situation of the country and the progress of the work during the year. It is divided into two main sections: the first section deals with the general situation of the country and the progress of the work during the year, and the second section deals with the specific results of the work.

2. The second part of the report deals with the specific results of the work. It is divided into three main sections: the first section deals with the results of the work in the field of agriculture, the second section deals with the results of the work in the field of industry, and the third section deals with the results of the work in the field of commerce.

3. The third part of the report deals with the financial results of the work. It is divided into two main sections: the first section deals with the income of the work, and the second section deals with the expenditure of the work.

4. The fourth part of the report deals with the general conclusions of the work. It is divided into two main sections: the first section deals with the general conclusions of the work, and the second section deals with the specific conclusions of the work.

5. The fifth part of the report deals with the general recommendations of the work. It is divided into two main sections: the first section deals with the general recommendations of the work, and the second section deals with the specific recommendations of the work.

THE NATIONAL BUREAU OF STATISTICS







